



Индекс 71223 по каталогу АТР

**ВЫЖИВИ В БОЮ — стр. 42**

# **SOLDIER OF FORTUNE**

**СОЛДАТ УДАЧИ  
1997 №2(29)**

**ВДВ —  
последний  
прыжок?**

**стр. 4**

**Готовность  
к насилию**

**стр. 34**

**Приручение  
ручного  
пулемета**

**стр. 54**

**Чечня —  
смертоносный  
источник**

**стр. 7**



**ISSN 0201-7121**





## СОДЕРЖАНИЕ



**ОЧЕРЕДНАЯ РЕФОРМА ИЛИ ПОСЛЕДНИЙ ПРЫЖОК?** ..... Урал Сулейманов  
Таким образом, даже «недорезанные» ВДВ вместе с «прыгающими» батальонами из морской пехоты и остатками спецназа ГРУ уже сегодня количественно уступают тем же американцам, но самое страшное не это ..... 4

**СМЕРТОНОСНЫЙ ПОТОП** ..... Сергей Монетчиков  
Только в 1995 г. за рубежом было собрано 12 миллионов долларов для ведения сепаратистских боевых действий против федеральных войск и организации террористических акций на территории России. Причем помощь дудаевцам выражалась не только в финансировании, но и в прямой поддержке, как наемниками, так и оружием ..... 7

**ПЛАМЯ, КОТОРОЕ МЕЛЬКАЛО И ПОГАСЛО** ..... Майкл Е. Хаас  
Для того чтобы вести эти тайные войны, как американское, так и советское руководство обратились главным образом к своим разведывательным службам в поисках кадров специалистов и бойцов, которые могли бы действовать активно и эффективно, но тайно и при этом сохранять для своего государства возможность «правдоподобного отрицания» своей причастности к их деятельности ..... 13

**ОХОТНИКИ ЗА ПАРТИЗАНАМИ «ХЕЗБОЛЛА»** ..... Марк Мильштейн  
Итак, снаряд «Катюши» падает на территорию Израиля. Какой-нибудь оператор компьютера сил обороны на одном из постов построенной американцами системы радиолокационного контроля вычисляет координаты для ответного удара. Не проходит и нескольких минут, как израильские гаубицы или истребители-бомбардировщики F-16 наносят ответный удар. Никаких солдат сухопутных войск, никаких кровавых рукопашных боев. Просто час за часом видеокамеры высокоточных управляемых авиабомб передают картинки, регистрирующие эффективность действия боеприпасов американского производства по позициям бойцов «Хезболлы» ..... 18

**МУЖСКАЯ РАБОТА** ..... Андрей Кузминов  
Бегом и только бегом. Кажется уже не реальным, что люди где-то просто пешком ходят по брenneй земле. Бег становится обыденным способом передвижения. Вот он, этот конец охваченной огнем балки, до которого надо добежать и не отступить, иначе ..... 24

**ПОСЛЕ ВОЙНЫ, В АНГЛИИ** ..... Сергей Панасенко  
Можно сказать - «Это же Англия...» - и закрыть тему. Но тысячам российских солдат, нуждающимся в помощи того же сорта, какую получали английские парни, и в достойных условиях, от этого не легче. И я обращаюсь ко всем, кто ищет применение лишним деньгам: погодите



# «СОЛДАТ УДАЧИ» ПРИНОСИТ УДАЧУ!



## СОДЕРЖАНИЕ

вкладывать их в тщеславные проекты новых храмов или коллекций античности. Боевого стресса пока еще с избытком в России, и кто-то должен вспомнить об этом ..... 29

### **ВЛАДЕНИЕ ОРУЖИЕМ И ГОТОВНОСТЬ К НАСИЛИЮ** ..... Ольга Яценко

В какой мере владение огнестрельным оружием, легальное или нелегальное, способствует совершению преступлений, связанных с его применением или угрозой применения? Как говорить в подобных случаях японцы: однозначно ответить трудно ..... 34

### **КРУПНОКАЛИБРНЫЙ ДРАЧУН** ..... Фрэнк У. Джеймс

Мой интерес к винтовкам и ружьям H&R 1871 - это, большей частью, интерес охотника. Я получаю огромное удовольствие, охотясь с одноствольной винтовкой, так как это заставляет меня думать и с осторожностью планировать каждый свой выстрел ..... 37

### **ЦЕЛЬ - МЕТКОСТЬ** ..... Алексей Коновалов

Одним из наиболее значимых факторов, отрицательно действующих на меткость скоростной стрельбы, является опрокидывающий момент, возникающий из-за наличия плеча между направлением действия силы отдачи и точкой опоры пистолета на кисть руки стрелка ..... 41

### **ДЛИННЫЙ СТВОЛ, КОРОТКАЯ ДИСТАНЦИЯ** ..... Гэлен Гизр

Широко известен избитый анекдот об одном обманутом идиоте, который вышел с ножом против людей, вооруженных огнестрельным оружием. Так вот, у этого анекдота есть продолжение: о том, как один близорукий умник вышел с пистолетом против людей, вооруженных винтовками ..... 42

### **БЕЗ ЧЕГО АВТОМАТ НЕ СРЕЛЯЕТ** ..... Александр Борцов

Новый боеприпас получил индекс СП-3. Предполагалось, что автоматная пуля затруднит опознание, однако иной профиль следов более крутых нарезов сразу же указывал на специальное оружие. Наибольшее распространение получили два образца оружия, стреляющие патронами СП-2 и СП-3: малагабаритный двухствольный пистолет МСП и специальный нож разведчика НРС ..... 44

### **ОРУЖИЕ ОРГАНОВ ПРАВОПОРЯДКА** ..... Владимир Злобин

В результате произошедшей эволюции в развитии стрелкового оружия можно говорить, что для ПП образовалась «ниша», из которой вытеснить его, как класс оружия, не смогут ни автоматические пистолеты, ни малагабаритные автоматы, так как они практически достигли предела в своем развитии по весовым и габаритным характеристикам ..... 47

### **ЧТО ПРЕДПОЧЕСТЬ?** ..... Андрей Майми

Пробивная способность пули 7,62 мм намного выше, чем у 5,45-мм. В реальной боевой обстановке это выглядит так: укрывшегося противника, например за штабелем пустых деревянных ящиков, из АК-74 поразить трудно. Пули этого автомата, не пробивают такую преграду. Изменив траекторию полета при столкновении с первым рядом ящиков, они уходят в сторону. Пуля 7,62 мм из АКМ прошивает практически любую подобную преграду ..... 52

### **ПРИРУЧЕНИЕ РУЧНОГО ПУЛЕМЕТА** ..... Михаил Драгунов

М.Т.Калашников представил модернизированный вариант АК и ручной пулемет на его базе с магазинной подачей (секторный магазин на 40 патронов и барабанный магазин на 75 патронов). Г.А.Коробов и А.С.Константинов также представили унифицированные комплексы: пулемет Коробова имел ленточную подачу (использовалась лента от РПД), пулемет Константинова - с магазинной подачей ..... 54

### **БЕЗ ЖИЛЕТА - НИКУДА?** ..... Евгений Рассказов

Боевые действия за г.Грозный (август 96) показали интересные направления в использовании экипировки. Так оппозиция, для действий которой была характерна тактика, напоминающая тактику легкой пехоты («рейнджеры»), очень широко применяла жилеты, выполненные под определенные боевые специальности ..... 56







# ОЧЕРЕДНАЯ РЕФОРМА

## ИЛИ ПОСЛЕДНИЙ ПРЫЖОК?

**Урал Сулейманов**

**Фото Юрия  
Егорова**

Взрыв эмоций, вызванных знаменитой директивой министра обороны N 314 от 24.09.96 г. о "реформе" ВДВ, отозвался комментариями практически во всех СМИ — от откровенно бульварных до самых уважаемых. И сторонники, и противники "реформы", а попросту сокращения ВДВ, успели высказать свое мнение, и выполнение пресловутой директивы даже вроде бы приостановлено (на время). Казалось бы, конфликт исчерпан, здравый смысл победил, и нет оснований для беспокойства. Однако будущее воздушно-десантных войск, как неотъемлемой части Российской Армии, видится автору весьма мрачным. Достаточно вспомнить подписанную еще П.С. Грачевым директиву "О совершенствовании руководства войсками (силами)" от 26.12.95 г. За

прошедший год от воздушно-десантных бригад, переданных в округа, остались руины... Аргументы нового министра обороны практически дословно повторяют выступление Грачева на коллегии МО 13 марта 1996 года и сводятся к крылатому афоризму "Лучше меньше, да лучше". К сожалению, на практике ВДВ становятся все меньше, но отнюдь не лучше...

Основными идейными вдохновителями "усечения" ВДВ, а затем и полной ликвидации как самостоятельного рода войск, безусловно, являются генералы из главкомата сухопутных войск. Генерал армии В. Семенов откровенно заявил, что "ВДВ являются родом сухопутных войск и должны быть переподчинены этим войскам: ВДВ по структуре, технике и подготовке не готовы к широкомасштабным боевым действиям и локализации конфликтов; они не могут составлять основу мобильных сил, следовательно, в нынешнем количестве не нужны".

А в каком нужны? В этом месте сторонники сокращения ВДВ начинают ссылаться на США и Францию, где по две воздушно-десантные, воздушно-штурмовые или аэромобильные дивизии, и в среднем их доля в общем составе вооруженных сил составляет около 2,5 процентов. Забывают прекрасно информированные генералы из Генштаба упомянуть, что в 82-й и 101-й десантных дивизиях США "под ружьем" около 34 тысяч парашютистов, а это явно не меньше того, что наш Генштаб оставит в трех воздушно-десантных дивизиях, уцелевших после первого этапа реформы. Но корпус морской пехоты США насчитывает 200 тысяч прошедших воздушно-десантную подготовку, а у Франции есть Иностраный Легион, чей 2-й парашютно-десантный полк делит с 22-м полком британских САС заслуженную славу самых крутых десантников. У нас же идея подобного Легиона, возникшая не вчера, уже безнадежно скомпрометирована обвинениями в путчизме.

Таким образом, даже “недорезанные” ВДВ вместе с “прыгающими” батальонами из морской пехоты и остатками спецназа ГРУ уже сегодня количественно уступают тем же американцам. О “мелочах” типа сил специальных операций США я уже и не wspominaю...

Но самое страшное не это. Меньше всего меня интересует количество генеральских кресел в штабе ВДВ или количество звезд на погонах командующего после сокращения войск. Однако, по логике “мясников”-реформаторов, место штаба ВДВ займет какой-нибудь отдел в Генштабе, а то и вообще в штабе Сухопутных войск, из нескольких полковников, с соответствующим влиянием на боевую подготовку и заказы новой техники.

Затем наступил пора расправы с Рязанским десантным училищем имени Василия Филипповича Маргелова — гнездом не только Лебеда и Грачева, но и тысяч других офицеров и генералов ВДВ. Опять сошлется на зарубежный опыт, ведь во всем мире на курсах и в учебных центрах для десанта переучивают офицеров сухопутных войск. И уникальный опыт бесценных кадров, и материальная база, созданная многими поколениями курсантов и офицеров быстро будут принесены в жертву “требованиям времени”. И правильно, нечего гордиться, что наше училище единственное в мире!

Ближайшим последствием такой “реформы” будет катастрофическое падение уровня боевой подготовки. Неоднократно приходилось слышать, что наши не хуже любых профи, а то и круче. Однако суровая действительность такова: боевые подразделения 82-й воздушно-десантной дивизии США выполняют прыжки еженедельно, а офицеры штаба дивизии и штаба 18-го воздушно-десантного корпуса 1-2 раза в месяц. Все прыжки совершаются с личным оружием и полной экипировкой, более 50% ночью или в экстремальных условиях.

У нас офицеры набирают годовую норму (5 прыжков) с большим трудом, в ряде случаев на арендованной технике РОСТО за свой счет. О стрельбах, вождении и так далее лучше всего сказал генерал-полковник Е.Н. Подколзин в интервью “Красной звезде” 2 августа 1995 года: “Практические занятия с личным составом не чаще раза в месяц. Все остальное время десантники занимаются на учебных полях без применения боевых средств и в классах”.

Перевод четырех бригад в сухопутные округа наглядно продемонстрировал: вместо обещанных штурмовых групп пехоты они превращены в базы хранения техники и вооружения. Новое слово в военной реформе — “воздушно-десантный склад”! Ссылки на то, что вся военно-транспортная авиация осталась на Украине, также не слишком убеждают. Даже в зените расцвет ВДВ одновременно могло быть

десантировано 70% личного состава и техники лишь одной из семи дивизий, которые входили в ВДВ. Кроме того, следуя подобной логике, скоро надо будет сократить всю армию в связи с нехваткой патронов и сапог. Бронетехника ВДВ гораздо проще перебрасывается по железной дороге, а личный состав гораздо лучше других обучен автономным боевым действиям в условиях локальных конфликтов, в мясорубку которых десант посылается с регулярностью почтового экспресса.

Безусловно, для создания на базе ВДВ мобильных сил необходимы тяжелая бронетехника, артиллерия, “Аллигаторы” и “Черные Акулы”, а также новые военно-транспортные самолеты. Но протянутость границ России, обязательства перед соседями по СНГ и количества территориальных претензий сопредельных государств не оставляют выбора: мобильные силы на базе ВДВ не имеют альтернативы в обозримом будущем.

На смену подготовке к глобальной войне во всем мире пришла концепция локализации возможных конфликтов и прелотворения войны в зародыше. Исходя из этой концепции, американцы действовали в Кувейте, Боснии и Сомали. С разной степенью успеха, но везде с участием десантников и морской пехоты. И, несмотря на “крайнюю уязвимость средствами ПВО”, “слабость брони” и “более легкое вооружение, чем у пехоты”, не собираются десантников сокращать.





Расформировывать десантные дивизии, бригады и полки дороже, чем поддерживать статус-кво. Увольняемым офицерам надо погасить задолженность по зарплате, выдать немалые выходные пособия и дать квартиры (по разным источникам, до 70% офицеров ВДВ не имеют жилья). Технику надо законсервировать и обеспечить хранение...

И, наконец, будет ли реформаторами лучшешая боевая подготовка (помните: "Лучше меньше..."?) Будут ли десантники в условиях передислокации почти 70% частей после развала СССР освобождены от уборки урожая, строек и патрулирования столицы со штык-ножами? Вряд ли. Судя по всему, "стройбаты в голубых беретах" переживут все реформы вместе с писарями, свинарями и слесарями-сантехниками.



Фото Владимира Веленгурина

Итак, с одной стороны — сытый, обученный, высокооплачиваемый и самоуверенный взрослый профессионал с боевым опытом, экипированный и вооруженный "по последнему слову техники. С другой — полутопый, злой и лопухный рабоче-крестьянский сын в камуфляже "сильно б/у", уже давно не получающий свои 20 000 в месяц и еще дольше не стрелявший из штатного оружия. Все, что привлекает его в армию, — голубой берет, тельняшка и надежда пройти "крещение небом". Он не нуждается в поставках охлажденных напитков и краткосрочных отпусках в соседние страны с театра военных действий, а натовский сутулый сухой способен растянуть до бесконечности.

Люди, в недавнем прошлом подарившие Украине львиную долю

военно-транспортной и дальней авиации (с Севастополем в придачу) и уничтожившие наш ВПК "гуманным" лозунгом о безразличности торговли оружием, а ныне прощастающие политики и банкиры, решили, видимо, отнять у ВДВ последнее "секретное оружие" — гордость за крылатую гвардию, десантный дух.

В условиях глубокого экономического кризиса, катастрофического падения престижа военной службы, на фоне заведомо програнной войны в Чечне попытка отнять у солдата берет и тельняшку в обмен на фигурный листок указа о переходе армии на контракт с 2000 года приведет только к росту некомплекта призывников и абитуриентов военных училищ и массовым увольнением офи-

церов-десантников "по собственному желанию".

Пока нет ничего лучшего, генералам от реформы не стоит отказываться от столь раздражающего сухопутных генералов, но до сих пор безотказного козыря — "десантного шовинизма", успешно заменяющего вербовочные пункты наемных армий и традиционно не выполняемые нашим государством обязательства перед контрактниками.

Не сомневаюсь, что не менее безрадостная картина в других элитных частях: морская пехота забыла про дальние походы, а спецназ ГРУ используют как внутренние войска. Но когда ВДВ уничтожат сами российские генералы, то назвать это просто ошибкой как-то не получается... ❖

## ДОГОВОР ОБ ОБЫЧНЫХ ВОЙСЕНАХ ОТ 1991 ГОДА, ДИРЕКТИВА МО РФ 314/1/0555 и их последствия в ВДВ

### Сергей Козлов

По этим документам в так называемых фланговых районах, коими являются ЛенВО и СКВО, должно остаться не более 136 БМД. Соответственно, на настоящий момент 237-й ПДП сокращен, а сама 76-я ВДД преобразована в десантно-штурмовую дивизию. И это прославленная Свирская дивизия, дислоцированная в Пскове и имеющая славные боевые традиции! Помимо 237-го ПДП, в этой дивизии планируют из оставшихся полков два сделать сокращенного состава (что это будет за дивизия?).

7-я Каунасская дивизия, дислоцированная ныне в Новороссийске, также преобразуется в ВШД и будет иметь в своем составе один из четырех полков сокращенного состава. 98-я ВДД, передислоцированная из Молдавии в Иваново, также будет иметь трехполковую структуру. Учебная дивизия, передислоцированная из Литвы в Омск, также потеряла 301-й учебный ПДП, который расформирован.

Без изменений остались лишь Тульская дивизия и 104-я Кировабадская, которая сейчас находится в Ульяновске.

Расположенная в Теплом Стане 27-я ВДБр передана в состав Сухопутных войск. Это означает, что с ней, как с боевой единицей, можно распрощаться. Происходит нечто парадоксальное. Вместо того, чтобы лечить вооруженные силы по образцу и подобию здорового организма (ВДВ), руководство МО РФ старается заразить его старыми болезнями. Ни для кого не секрет, что в дивизиях сокращенного состава о боевой подготовке приходится только мечтать.

Вообще необъяснимо, как планируется выполнение директивы МО, и планируется ли вообще? Дело в том, что в некоторых приграничных округах воздушно-десантные соединения задействованы для решения совершенно несвойственной для них задачи — прикрытия государственной границы в угрожаемый период. Возникает вопрос: а стоит ли пороть горячку с выполнением директивы, явно не продуманной, поскольку выполнение ее наносит явный вред обороноспособности страны?

**ПРИМЕЧАНИЕ.** В целом ВДВ планируется сократить с 63000 до 48000 человек. ❖



**Сергей Монетчиков**  
Фото Владимира  
Веленгурина  
и Андрея Кузьминова

Боевые действия в Чеченской республике предоставили достаточно большой информационный материал по противнику федеральных войск, его методам ведения боя, по материально-технической оснащенности чеченцев, в том числе и по используемому ими вооружению. По оперативным данным МВД РФ, численность вооруженных сил Чечни к началу конфликта (декабрь 1994 г.) составляла 15 тыс. человек в составе регулярной армии и 30–40 тыс. человек вооруженного ополчения. Плюс около 300 тыс. военнообязанных от 16 до 65 лет, которых можно было поставить под ружье в случае всеобщей мобилизации. В соответствии с разделением чеченских вооруженных сил на регулярные войска и ополчение система вооружения делилась на две неравные части: штатное армейское оружие — для армии и все остальное — для ополченцев, причем приоритетное оснащение современным оружием по вполне

понятным причинам получила армия.

В отношении утраченного Вооруженными Силами России в 1991 — 1992 гг. стрелкового оружия можно со всей определенностью сказать, что оно не поддается точному учету. По самым скромным подсчетам, армией, органами госбезопасности и внутренних дел в это время было оставлено в Чечне более 60000 единиц стрелкового оружия и значительное количество боеприпасов (см. "Солдат удачи", №10, 1996).

Приток вооружения и боеприпасов продолжался в этот регион и впоследствии, причем количество поступающего оружия в Чечню в 1992 — 1994 гг. постоянно росло, не контролировалось со стороны федеральных властей. А с начала 1994 г. большое количество оружия, в том числе и самого новейшего, стало поступать для вооружения силам антидудаевской оппозиции, постепенно затем перетекая в руки дудаевцев.

Наряду с прямыми закупками стрелкового оружия штатных образцов режимом Дудаева в странах СНГ и прибалтийских республиках

достаточно большое количество оружия самых разнообразных образцов попало в этот регион как путем контрабандного ввоза по воздуху из Афганистана и Турции, так и за счет ввоза оружия чеченскими батальонами, воевавшими в Абхазии. Из Афганистана поступило некоторое количество 7,62-мм автоматов АК-47 китайского производства, АКМ производства СССР, ГДР, Польши, Египта, китайских пулеметов Дегтярева РПД, пулеметов Калашникова ПК/ПКМ, а также совершенно нетипичные для нашей страны английские 7,71-мм снайперские винтовки Ли-Энфильд N4 Mk.1 (Т), широко использовавшиеся душманами в Афганистане.

Если в отношении оружия советских образцов все более-менее ясно, то с английскими снайперскими винтовками дело обстоит гораздо сложнее. Отсутствие на территории бывшего Советского Союза боеприпасов к подобному оружию наводит на мысль о том, что у Дудаева оно появилось не в качестве одного из многочисленных образцов стрелкового оружия, закупавшихся его режимом для вооруженных сил, а им были вооружены специальные снайперские группы моджахедов, сформирован-

*Продолжение. Начало см. № 10 за 1996 г.*



ные в Афганистане и прибывшие со своим оружием и боеприпасами для продолжения ведения войны с шоурави.

Большой процент военнотружущихся федеральных войск, погибших в зимних боях 1995 г. от снайперского огня дудаевцев, подтверждает наличие подобных формирований у противника. Абхазия добавила значительный процент в разнообразие стрелкового оружия, находящегося на вооружении незаконных вооруженных формирований (НВФ), в том числе и 7,62-мм автоматы Калашникова производства ГДР, доставшиеся чеченцам в качестве трофеев. Из того же источника попали к чеченцам и 5,45-мм автоматы АК-74 и 7,62-мм автоматы АКМ румынского производства, а также 7,62-мм пулеметы ПК/ПКМ и их танковые варианты ПКТ, но переданные грузинами в ручные.

Несмотря на начало чеченской войны и якобы полностью перекрытые каналы транспортировки оружия сепаратистам, по многочисленным данным, поставки боевикам вооружения и боеприпасов из-за границы (Турции, Пакистана, Афганистана, Ирана, Судана) и ряда бывших советских республик (Азербайджан, Украина) через Абхазию, Ингушетию и Дагестан продолжают. Только в 1995 г. за рубежом было собрано 12 миллионов долларов для ведения сепаратистами боевых действий против федеральных войск и организации террористических акций на территории России. Причем помощь дудаевцам выра-

жалась не только в финансировании, но и в прямой поддержке наемниками, оружием и боеприпасами.

Так, мусульманские фанатики из исламо-арабской народной конференции, принимающие активное участие в боевых действиях во всех "горячих точках", где застревают интересы исламского мира, способствовали тому, что весной того же года суданский военнотранспортный самолет трижды вылетал в район Киева, доставив туда свыше 80 тонн оружия и боеприпасов. Затем этот смертоносный груз при помощи боевиков УНА-УНСО был переправлен в Чечню. Однако основательная подпитка вооружением чеченских НВФ идет не только из-за рубежа, но и из самой России. Так, в конце мая 1995 г. при разгроме одного из отрядов дудаевцев были захвачены миномет и партия 5,45-мм автоматов Калашникова АК-74, изготовленных Ижевским машиностроительным заводом в январе 1995 г. Причем, к тому времени это оружие еще даже не поступало на вооружение Российской Армии.

После лобового поражения че-

ченской армии зимой-весной 1995 г. и трансформации ее в самостоятельные партизанские отряды и группы война перешла в конфликт низкой интенсивности, который характеризуется со стороны дудаевцев малой насыщенностью поля боя ог-



невыми средствами, что существенно повысило роль стрелкового оружия. Несмотря на всю разнотипность стрелкового оружия НВФ, их подразделения обладают на сегодня наиболее современными образцами оружия отечественного производства. Как правило, они вооружены 7,62-мм автоматами АК-47/АКМ или 5,45-мм автоматами АК/АКС-74, 7,62-мм снайперскими винтовками СВД, пулеметами Калашникова РПК-63; РПК-74, 7,62-мм ПКМ или же демонтированными с подбитой бронетехники танковыми пулеметами ПКТ.

Основным отличием формирований сепаратистов от федеральных войск является их более высокая насыщенность такими эффективными средствами вооруженной борьбы, как ручные противотанковые гранатометы разных моделей и 40-мм подствольные гранатометы ГП-25.

Новые формы вооруженной борьбы заставили чеченцев вырабатывать и новую тактику боя. Отсут-



ствие, как правило, тяжелого вооружения в частях НВФ ограничивало в течение долгого времени действия боевиков засадами, короткими огневыми налетами с последующим быстрым отходом, диверсионными актами и практически полным отказом от штурмовых боев (хотя августовские события в Грозном заставляют частично пересмотреть эту точку зрения). Поэтому переход огневого контакта с федеральными войсками с расстояний выстрела "в упор", характерных для боев начального периода чеченской войны, на дистанцию 300 — 500 м, стал для боевиков основным. Именно с этого расстояния возможно огневое поражение противника, безопасное для самих чеченцев.

В связи с этим основной приоритет получили 7,62-мм автоматы Калашникова АК-47/АКМ, обладающие более высоким поражающим действием пули, по сравнению с 5,45-мм автоматами АК-74. Одновременно для боевиков существенно возросло значение дальнобойного оружия, рассчитанного на 7,62-мм винтовочный патрон, позволяющий вести сосредоточенный огонь по точечным целям на дистанции 400 — 600 (снайперские винтовки Драгунова СВД) и дис-



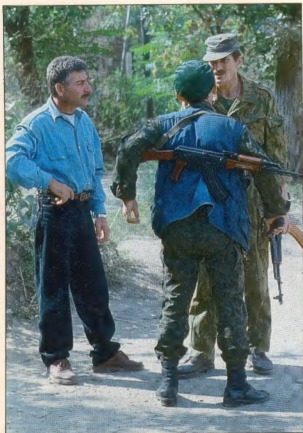
танции 600 — 800 м (пулеметы Калашникова ПК/ПКМ). Использование стрелкового оружия в локальных конфликтах достаточно подробно освещено в статье Н. Славова "Чем воевать", "Солдат удачи", №8, 1996.

Помимо активного применения штатного оружия, в ходе боевых действий неоднократно отмечались и факты использования разведывательно-диверсионными группами противника специальных образцов оружия, имеющегося только в спецподразделениях федеральных войск: 7,62-мм автоматов Калашникова АКМ с прибором бесшумно-беспламенной стрельбы (глушителями) "ПБС-1", пистолетов ПБ и АПБ, доставшихся дудаевцам при разгроме КГБ Чечено-Ингушской АССР. Однако наибольшую популярность у противника пользовались последние образцы отечественного бесшумного оружия: 9-мм снайперская винтовка ВСС и 9-мм снайперский автомат АС. На этом необычном оружии хотелось бы остановиться подробнее.

Кто бы мог еще совсем недавно предположить, что в нашей стране текст

рекламы винтовки ВСС станет реальностью? Боевые характеристики предлагаемого комплекса полностью перекрывают возложенные на него задачи. Высокое поражающее и останавливающее действие патрона не оставляет вашему противнику никаких шансов уцелеть. Можете смело брать винтовку с собой в лайнер или авто, и элегантный кейс, в котором она уложена, не вызовет у окружающих ни малейшего подозрения. Ваша скрытность — это ваша безопасность. Пользуясь шумом города, гулом стадиона, треском сучьев, даже хлопком форточки, и тогда звук выстрела винтовки не привлечет даже "глуховатых" пенсионеров." Последнее развитие событий в столице, Волгограде, Воронеже и других городах России заставляет предположить, что уже вскоре не только в горах Чечни, но и на наших улицах тихо зашелеят ее бесшумные выстрелы.

Поскольку это оружие используется в федеральных войсках только частями специального назначения (роты глубинной разведки спецназа ГРУ ГШ, спецназе внутренних войск и т.д.), то можно предположить, что какое-то его количество попало к сепаратистам в качестве трофеев в ходе боевых действий или же, что, по всей вероятности, более похоже на правду, было похищено со складов. Тем более что использование этих образцов предполагает наличие достаточного количества очень дорогостоящих специальных боеприпа-





сов, постоянное пополнение которых возможно только в одном случае — при периодических хищениях со складов. Причем не из стационарных, на территории России, где ужесточен учет и контроль за хранением подобного оружия и боеприпасов, а из полевых пунктов обеспечения, находящихся в непосредственной близости от боевых порядков войск, что затрудняет полный контроль за обращением боеприпасов.

Это оружие положительно рекомендовало себя в боевых действиях. Одно из подразделений спецназа федеральных войск 2.01.1995 г. во время рейдов в район базы чеченских диверсантов в окрестностях Сержень-Юрта, используя комплексы ВСС/АС, уничтожило более 60 боевиков.

Используя СВД и ВСС, мобильные профессиональные группы чеченских боевиков придерживаются тактики действий диверсионно-разведывательных действий спецназа: удар-отход. В ходе боев за Грозный чеченскими снайперами была выработана специфическая тактика. Сначала снайперы стремились попасть в ноги какому-либо бойцу. Когда к раненому добирались другие солдаты, чтобы эвакуировать его с поля боя, то и им также стремились попасть в ноги. Таким образом "отстреливали"

трех — четырех человек, а потом снайпер или гранатометчик методично их добивал.

Если в прежних войнах соотношение убитых и раненых колебалось от 1:3 до 1:4, то применение новейшего российского оружия чеченскими снайперами резко сдвинуло это соотношение в сторону убитых. Так, более 26 % ранений военнослужащих федеральных войск в боевых действиях в Чечне пулевые. Большинство смертей в госпиталях — результат проникающих ранений черепа (от снайперского огня) и грудной клетки от осколков. По утверждению военных, в боях за Грозный только в 8-м армейском корпусе по состоянию на начало января 1995 г. в звене взвод-рота практически все офицеры были ранены или убиты снайперским огнем. В частности, в 81-м мотострелковом полку после боев в первых числах января остались в строю всего 1 офицер и 10 солдат.

Эти показатели в достаточной степени характеризуют эффективность не только снайперских винтовок СВД, но и комплексов "Винторез"/"Вал", поскольку большая часть личного состава Российской Армии, принимающая участие в боевых действиях, экипирована в бронежилеты.

Особый менталитет чеченского народа, о котором так много было сказано за последние годы, потребовал в условиях "разгула демократии" тотального вооружения всего мужского населения. По всей видимости, отсутствие необходимого количества огнестрельного оружия в Чечне заставило режим Дудаева в 1992 г. организовать на Грозненском машиностроительном заводе "Красный молот" малосерийное производство 9-мм малого пистолета-пулемета К6-92 "Борз" (волк) своей собственной конструкции, рассчитанного под 9-мм патрон пистолета Макарова (ПМ). Основная конструктивная схема "Борза" заимствована у одного из лучших пистолетов-пулеметов периода второй мировой войны ППС (А. И. Сударева). Его ударно-спусковой механизм допускает ведение как одиночного, так и автоматического огня.

Изготовление этого пистолета-пулемета классической компонов-

ки (с расположением магазина перед пистолетной рукояткой), состоящего практически полностью из штампованных деталей, не составляло особых проблем даже для слабо развитой промышленности Чечни, имеющей только стандартное промышленное оборудование. Но малая мощность производственной базы повлияла не только на простоту конструкции оружия и на объемы производства (чеченцам удалось изготовить за два года несколько тысяч единиц), но и на достаточно низкую технологию производства. Стволом свойственна низкая живучесть из-за использования инструментальных, а не специальных марок стали.

Ошибки, допущенные при конструировании "Борза", повлияли на неполное сгорание порохового заряда при стрельбе и обильное выделение пороховых газов, что небезопасно для самого стрелка, особенно если огонь ведется из закрытых помещений. В то же время, этот пистолет-пулемет целиком оправдал свое назначение как оружие для полувольных формирований партизанского типа. Поэтому компактный, трансформируемый "Борз" использовался наряду с однотипными западными пистолетами-пулеметами "УЗИ", "Мини-УЗИ", МР-5 (полученными в небольшом количестве из сопредельных государств) в основном разведывательно-диверсионными группами противника. Надо отметить, что за последние годы немалое количество чеченского оружия было изъято у преступных элементов на территории всей России, что подтверждает факт сращивания политического терроризма с уголовной преступностью.

Известны факты использования в боях 1995 — 1996 гг. чеченскими НВФ новейшего отечественного пехотного оружия — 93-мм реактивного пехотного огнемета РПО-А однократного применения, чей термобарический выстрел (объемного взрыва) по эффективности фугасного действия сравним со 122-мм гаубичным снарядом. В руки боевиков попало исключительно мощное и эффективное пехотное ору-





жие, созданное в середине 80-х гг. тульскими конструкторами для поражения противника, находящегося в укрытиях, огневых точках, строениях, легкобронированной и автотранспортной технике, а также для создания очагов пожара на этих объектах и на местности.

Высокие боевые характеристики этого РПО-А вкупе с массовым использованием ручных противотанковых гранатометов, как одноразового (РПГ-18, РПГ-22, РПГ-26, РПГ-27), так и многократного действия (РПГ-7) способствовали уничтожению или выводу из строя значительного количества бронетехники федеральных войск и более тяжелым поражениям личного состава. Большие потери несли танкисты и мотострелки от новейших отечественных гранатометов: 72,5-мм РПГ-26 (бронепробиваемость до 500 мм), 105-мм РПГ-27 (бронепробиваемость до 750 мм), а также появившихся летом прошлого года в руках боевиков выстрелов к РПГ-7 — 93/40-мм гранаты ПГ-7ВЛ (бронепробиваемость до 600 мм), и 105/40-мм гранаты ПГ-7ВР с танковой боевой частью (бронепробиваемость до 750 мм). Из этого оружия возможно поражение всех без исключения танков, состоящих на вооружении Российской

Армии, в том числе и усиленных динамической защитой.

Так, применение в Грозном РПГ, ПТУРов и огнеметов «Шмель» позволило дудаевцам всего за полтора месяца боев (конец декабря 1994 — февраль 1995 г.) уничтожить 225 единиц бронетехники, в том числе 62 танка. Причем это цифра безвозвратных потерь. А общее количество подбитой бронетехники существенно выше — только БТР и БМП более 450 единиц. Характер их поражения говорит о том, что в большинстве случаев огонь велся практически в упор с наиболее выгодных ракурсов с применением многозарядной (позатанной) системы огня. В корпусе почти каждого пораженного танка или БМП имелось от 3 до 6 пробоя. Это свидетельствует о высокой плотности ведения огня на поражение в уличных боях.

Снайперы-гранатометчики расстреливали головные и замыкающие машины, чем блокировалось продвижение колонн бронетехники на узких улицах. Лишившись маневра, оставшая техника становилась хорошей мишенью для боевиков, которые одновременно вели огонь по танкам из 6-7 гранатометов из полуподвальных помещений цокольных этажей (поражая нижнюю полусферу), с уровня земли (поражая механика-водителя и кормовую проекцию) и с верхних этажей зданий (поражая верхнюю полусферу). При стрельбе по БМП и БТР гранатометчики били преимущественно в корпус машин, места расположения стационарных топливных баков поражаются из ПТУРов, гранатометов и огнеметов, а навесные топливные баки — автоматным огнем.

Спустя полтора года интенсивности летних боев в столице Чечни по накалу не только не уступала боевым действиям 1995 г., но и превосходила их. Тем более что федеральные войска сделали дудаевцам подарок (можно только позавидовать возможностям чеченской разведки): боевикам достался целый и невредимый, стоявший на одном из путей железнодорожного узла Грозного вагон, под завязку набитый руч-

ными противотанковыми гранатами РПГ-26. Результаты не замедлили сказаться. Меньше чем за неделю боев в Грозном сепаратисты уничтожили более 50 единиц бронетехники. Только 205-я мотострелковая бригада потеряла около 200 человек убитыми и 500 ранеными. После трехнедельных боев в столице Чечни в бригаде общей численностью 3,5 тыс. чел. был потерян каждый пятый.

В ходе боев за Грозный в августе прошлого года погибли 520 военнослужащих федеральных сил, 1264 получили ранения. Всего же за 21 месяц ведения боевых действий в Чечне (с декабря 1994 г. по август 1996 г.) Вооруженные силы Российской Федерации потеряли 2837 человек убитыми, помимо этого, во внутренних войсках МВД погибло еще около 1000 человек. Таких результатов чеченцы добились используя боевые маневренные группы, как правило, состоящие из двух снайперов, двух автоматчиков, двух гранатометчиков и одного пулеметчика. Их преимуществом является отличное знание местности и относительно легкое вооружение, позволяющее скрытно и мобильно перемещаться в сложных городских условиях.

Можно с высокой долей вероятности сделать прогноз о том, что в случае срыва Хасавюртовских и Московских соглашений и очередного витка боевых действий наличие в чеченских НВФ обученного и обстрелянного личного состава, умеющего грамотнее обращаться со своим оружием, а также значительного количества самого современного вооружения\* позволит еще длительное время поддерживать вялотекущую партизанскую войну, не только на территории Чечни, но и в России. ✖

\* По данным компетентных источников, сейчас у чеченцев имеется в наличии свыше 60 000 единиц стрелкового оружия, более 2 млн единиц различных боеприпасов (патронов, ручных гранат, противопехотных и противотанковых мин, несколько десятков танков, БТР, БМП, а также равноценное этому количество артиллерийских орудий различных калибров с несколькими боекомплектами к ним (не менее 200 снарядов на ствол).



# ОРУЖИЕ СПЕЦСЛУЖБ И ... БАНДИТОВ

Созданный в ЦНИИТочМаше (г.Климовск Московской области) в середине 80-х гг. по заказу КГБ и войскового специального назначения ГРУ ГШ Советской Армии, специальный комплекс бесшумного оружия, более известный под условным наименованием "Винторез", предназначался для ведения бесшумно-беспламенной стрельбы по защищенной живой силе противника, а также по небронированной технике. Этот комплекс помимо 9-мм специальной снайперской винтовки (ВСС) конструкции П. Сердюкова включал в себя специальный патрон СП-5 с тяжелой пулей, созданный Н.Забелиным и Л.Дворяниновым на основе гильзы автоматного патрона обр.1943 г., а также оптический и ночной прицелы. Его ударно-спусковой механизм обеспечивает высокую точность стрельбы как при одиночной стрельбе, так и при автоматической.

Для уменьшения звука выстрела (до 130 дБ на расстоянии трех метров от дульного среза) одновременно со специальным надульным глушителем интегрированного типа с сепаратором потока пороховых газов и абсорбирующей сеткой-наполнителем был применен новый патрон СП-5 с оптимальными баллистическими характеристиками. Самые лестные отзывы у специалистов получил патрон СП-5 с пулей со стальным сердечником массой 16 г, обеспечивающий на дозвуковых скоростях 100 % пробитие 2-мм стального листа на дистанции до 500 м при сохранении достаточного убойного действия и после пробития.

Использование нового патрона в винтовке ВСС сделало возможным поражение живой силы противника, в том числе на 100 м, в бронежилетах IV-V классов защиты, что поставило ее в один ряд с самыми грозными видами пехотного стрелкового оружия. Помимо этого, возможности ВСС существенно расширила целая гамма прицелов, как оптических (ПСО-1; ПО 4х34), так и ночных бесподсветочных (1ПН51; НСПУ-3), позволяющих вести прицельную стрельбу на 400 и 300 м, соответственно.

Для обеспечения скрытой переноски винтовка может разбираться на три узла (ствол с глушителем, ствольная коробка с ударно-спусковым механизмом и приклад). Вместе с прицелом и магазинами она упаковывается в чемоданчик типа "дипломат" размером 450х370х140 мм. Время, необходимое для перевода оружия из транспортного положения в боевое, составляет не более одной минуты. Несмотря на блестящую репутацию этого оружия, у ВСС нашлись определенные недостатки. Так, судя по отзывам снайперов, использовавших это оружие в боевых условиях в Чечне, интенсивный автоматический огонь быстро приводил к резкому снижению глушения звука выстрела, и винтовка теряла свои бесшумные качества.

Несмотря на это, ВСС оказалась настолько удачным оружием, что на ее основе был создан еще один комплекс бесшумного оружия – "Вал", включающий в себя автомат АС, являющийся модернизированным вариантом "Винтореза", отличающегося от него складывающимся металлическим прикладом и более мощным 9-мм патроном СП-6 с бронебойной пулей конструкции Ю. Фролова. Разработчики этого оружия писали: "9-мм патрон, обладающий уникальным пробивным и поражающим действием, достигнет вашего врага везде, где достанет его ваше зрение, попутно пробивая любой бронежилет из тех, которые реальный человек может носить без посторонней помощи. А не слишком длинная очередь может на-



9-мм бесшумный автоматный комплекс «Вал»

нести достаточно повреждений, чтобы вывести из строя грузовик, пусковую установку или радиолокатор".

Новый патрон рассчитан на поражение живой силы, защищенной бронежилетами IV-V классов защиты, или 5-мм стальными пластинами, а также небронированной техники на расстоянии до 400 м, что равноценно пробивному действию американской 5,56-мм автоматической винтовки M16A1, 7,62-мм автомату АКМ и 5,45-мм АК-74. Конструк-



9-мм бесшумный снайперский комплекс «Винторез»

ция автомата АС на 70 % унифицирована с винтовкой ВСС, в том числе и по используемым типам прицелов. Их боеприпасы также взаимозаменяемы. Однако автомат АС более приспособлен для ведения автоматического огня, чем винтовка. По надежности работы автоматики, в том числе и в самых затрудненных условиях, он не уступает легендарному автомату Калашникова, а весит на целый килограмм меньше, что крайне важно в бою. ✖



Комплекс «Винторез» с прибором ночного видения

# ПЛАМЯ, КОТОРОЕ МЕЛЬКАЛО И ПОГАСЛО

Майкл Е. Хаас

**ЦРУ США тайно перебрасывает тибетских повстанцев в американский штат Колорадо для войны, которой не было**

Город Ледвилл, штат Колорадо, пребывал в дремотном состоянии со времен войны, которая должна была сделать этот мир безопасным для демократии. Но теперь группы тайно вывезенных из Гималаев в Скалистые горы под самым носом наступавшей Народно-освободительной армии Китая (НОАК) и перебросенных в Америку по воздуху стойких азиатских борцов за свободу проходили здесь военное обучение, готовые защищать свое маленькое королевство. Какой причудливый пово-

чался новый этап соперничества между Востоком и Западом, характеризовавшийся бескончаемыми маленькими грязными войнами, которые велись преимущественно руками ставленников великих держав. Запад таким способом стремился сдержать коммунистическую экспансию, по возможности не попадая на первые полосы газет, тогда как коммунисты вели "освободительные войны" ради расширения своего влияния в мире.

Если война в Корее и принесла миру что-то хорошее, так это, пожалуй, то, что, потеряв в совокупности 2,5 млн солдат из состава группировок вооруженных сил коммунистического блока и западных союзников, антагонисты "холодной войны" в последующем отказались от подобных крупномасштабных вооруженных столкновений до того момента, когда в следующем десятилетии Соединенные Штаты Америки почти в одиночку вступили на скользкий путь вторжения во Вьетнам.

После Кореи, по взаимному, пусть и невысказанному, согласию, противоборство между Востоком и Западом приняло форму более осмысленной, но столь же ужасающей по своей беспощадности "борьбы в тени", которая стала характерной особенностью эры "холодной войны". Войны, которые великие державы вели руками своих союзников, представляли собой непрекращающиеся серии ложных выпадов с целью отыскания уязвимых мест противника. Коммунисты неустанно пытались проверить, какие из государств, возможно, уже созрели для революционного захвата власти изнутри. А Запад не жалел ресурсов для маленьких стран, которые можно было надеяться спасти для демократии или, по меньшей мере, сохранить в качестве не демократических, но антикоммунистических союзников.

Для того чтобы вести эти тайные

войны, как американское, так и советское руководство обратились, главным образом, к своим разведывательным службам в поисках кадров специалистов и бойцов, которые могли бы действовать активно и эффективно, но тайно и при этом сохранять для своего государства возможность "правдоподобного отрицания" своей причастности к их деятельности.



Английская имперская армия XIX века признала бы в этом конном повстанце стойкого противника. То же самое с чувством унылого неудовольствия были вынуждены сделать солдаты армии коммунистического Китая 50-х годов нашего века, когда в какой-то момент они столкнулись с 80-тысячной армией повстанцев, обученных и снабжаемых в основном Западом.

По согласованию с автором фото перечислено из книги Майкла Пейсселя "Тайная война в Тибете"

В рамках новых задач ЦРУ США и КГБ СССР создали многочисленные полувоенные формирования, которые в случае нужды могли рассчитывать на получение существенных подкреплений от поддерживавших военных организаций: в



Суровое лицо, еще более суровая война. Им не давали никакой пощады, да они ее и не просили, ибо племена хамда и амдо — это закаленные люди, живущие в краю, который один путешественник 19-го века назвал "самой страшной пустыней в мире". По согласованию с автором фото перечислено из книги Майкла Пейсселя "Тайная война в Тибете"

рот истории перенес этих повстанцев из далеких гор Азии в не менее удаленные горы Северной Америки?

После непродолжительного "медового месяца", последовавшего за разгромом нацистской Германии и империалистической Японии, на-

США — сил специальных операций, в СССР — войск специального назначения (СПЕЦНАЗ).

В Америке задачи транспортного обеспечения тайных операций разведывательных служб нередко возлагались на ВВС, которые выделяли силы и средства, например, для секретных операций ЦРУ по оказанию помощи антикоммунистическим повстанцам и борцам сопротивления в ряде стран. В числе таких операций была поддержка одной из самых удаленных и малоизвестных "войн в тени", которая вовлекла в свою орбиту огромное пространство от Центральной Азии до южной части Тихого океана и американского штата Колорадо.

Королевство Тибет, расположенное на бесплодной и промерзшей

## Надежда и помощь издалека

В тот год председатель Китайской Народной Республики (КНР) Мао приказал своей армии начать поход на Тибет. Части НОАК вошли туда через труднодоступный район Чамбо, пустынную родину этих исключительно свободолюбивых племен. Верховный духовный лидер Тибета далай-лама, соблюдая буддистские традиции, ответил на китайское нашествие пассивным неповиновением. Так же поступили и населявшие пустыню племена — поначалу. Но не прошло и нескольких лет, как гнет китайской оккупации спровоцировал хамда и амдо на восста-

в руках по-прежнему оставалась козырная карта в этой кровавой игре. Суровые географические условия Тибета почти исключали какую бы то ни было поддержку повстанцев со стороны Запада. Поэтому их разгром казался вопросом времени.

Выполняя принятое администрацией Эйзенхауэра в 1957 году решение об оказании помощи тибетскому движению сопротивления, ЦРУ, как представлялось, предстояло решить практически нерешаемую задачу. Правительство Индии, опасаясь вызвать гнев своего великого северного соседа, не собиравшись разрешать Соединенным Штатам Америки использовать свою территорию как базу антикоммунистических повстанцев. Скрытая доставка помощи воздушным путем на большую дальность казалась единственно возможной альтернативой, но требования к авиационной технике и мастерству летного состава превышали все, что имелось в распоряжении принадлежавших ЦРУ авиакомпаний. Где взять необходимые авиационные средства?

Последняя из групп воздушного снабжения и связи регулярных ВВС США (в 50-х годах такие группы входили в состав сил специальных операций ВВС) была расформирована за год до этого. На острове Окинава, Япония, базировалась одна из всего двух по-прежнему выделявшихся для поддержки специальных операций военно-транспортных авиационных эскадрилий ВВС США, на вооружении которой состояли средние самолеты. Однако они не обладали требуемыми летными и летно-техническими характеристиками. Базировавшиеся на континентальной части США самолеты сил специальных операций Национальной гвардии ВВС также не были пригодны для планировавшейся операции в Тибете.

Обладая нужным опытом летчиков удалось найти в самом американском разведывательном сообществе в лице отборной группы молодых, но выдавших виды офицеров ВВС, откомандированных для службы в разведке. Несколько таких "сланных напрокат" летчиков служили во 2-м отряде 1045-й группы наблюдения, оценки и подготовки на Окинаве. Большинство в этой малочисленной группе не имело опыта участия в операциях партизанской войны, но командир подразделения уже завоевал репутацию непрезой-



В горах Тибета партизанская война велась на высоте над уровнем моря, превышающей ту, на которой летчики пользуются кислородными масками. Не без оснований Тибет часто называют "крышей мира". Тайная американская поддержка антикоммунистического повстанческого движения Тибета предвляла экстремально жесткие требования как к людям, так и к технике. Для того чтобы в условиях разреженной атмосферы "низиных" районов Тибета, расположенных на высотах порядка 14000 футов (4267 м), снизить скорость полета до необходимой при выбросе парашютистов величины, от экипажей авиакомпаний "Эйр Америка", летавших на эти опасные задания на "стерилизованных" транспортных самолетах ВВС США, требовалось все их летное мастерство

горной территории юго-западной окраины коммунистического Китая, по любым меркам считается удаленным от остального мира. Один путешественник XIX века сделал в дневнике такую запись: "Тибет — самая страшная пустыня в мире". Невероятно, но в этой бесплодной, пустынной местности жили люди. Это были гордые племена хамда и амдо, суровые и закаленные люди с давнишней традицией воинов. Поначалу она со служила им хорошую службу, когда в 1950 году незваные коммунистические гости с долин поднялись в горы, чтобы "освободить" их.

Китайская пропагандистская машина немедленно окрестила этих людей "бандитами", тем самым обеспечивая восстанию племен широкую известность.

К большому неудовольствию Китая, эти племена восстали с такой яростью, что к 1957 году вошедшая в Тибет группировка НОАК, имевшая ранее значительное превосходство по численности, оказалась вынужденной сражаться против 80-тысячной конной армии повстанцев, которая, казалось, сошла прямо со страниц клиптинговской поэмы "Редьярд". Однако китайцам казалось, что у них



денного мастера партизанских операций во время войны в Корее.

Боевой опыт майора "Хейни" Адерхолта, полученный им при выполнении специальных заданий в корейской кампании, оказался особенно полезным для летчиков, собранных на Окинаве. Адерхолт к тому времени уже командовал смешанным авиационным отрядом ЦРУ/ВВС, а вскоре ему предстояло стать одним из самых влиятельных (и неоднозначно оцениваемых) авиационных командиров в Юго-Восточной Азии. Но это все случится позже. А на тот момент рискованные полеты на большой высоте в Тибет требовали максимального умения и опыта, которые майор приобрел за годы службы в черном мире разведывательных операций.

## Война на большой дальности

Как вскоре выяснилось, реальные условия обеспечения тайных операций в Тибете поставили планировавших полеты офицеров в исключительно трудное положение. Тибет не без оснований нередко называют "крышей мира". В этой стране низины располагаются на высотах порядка 14000 футов (4267 м). Поэтому прежде всего требовалось найти самолет с достаточными характеристиками дальности полета и полезной нагрузки, который мог летать в таких экстремальных условиях.

До 1959 года во 2-м отряде самым тяжелым был четырехмоторный транспортный самолет C-118, который частенько "сдавали напрокат" действовавшей по всей Азии авиакомпании "Синил Эйр Транспорт", собственности ЦРУ США. В начале "холодной войны" у этой авиакомпании действительно было много работы в Азии. По словам командовавшего в то время силами специальных операций ВВС США бригадного генерала Элварда Лэнсдейла, к 1959 году авиакомпания САТ выполнила более 200 полетов над материковым Китаем и Тибетом.

Для полетов в Тибет на максимальную дальность самолет C-118 загружался на Окинаве оружием стран коммунистического блока и предметами снабжения, которые уже были подготовлены к выброске с парашютом над опорными пунк-

тами повстанцев в юго-восточных районах страны. Самолет обычно взлетал с Окинавы, делал промежуточную посадку на авиабазе ВВС США Кларк, Филиппины, где дозаправлялся и брал на борт специалистов по дальней связи, а затем пролетал над Индокитаем и садился на заброшенном английском аэродроме в Восточном Пакистане (сегодня Бангладеш). Там экипаж ВВС менялся на экипаж авиакомпании САТ (в 1959 году эта авиакомпания была переименована в "Эйр Америка"), который пилотировал самолет на последнем отрезке маршрута: на север (в Тибет) и обратно.

К 1958 году тибетское движение сопротивления значительно разрослось, обгоняя возможности оказания повстанцам помощи с воздуха, которыми располагал 2-й отряд со своим единственным самолетом C-118. Что было еще ху-

К началу 1959 года непригодность C-118 стала настолько очевидной, что поиск замены ему был признан задачей первостепенной важности. Выбор пал на новый самолет C-130 "Геркулес", только начавший сходиться с конвейера фирмы "Локкид". Этот самолет с четырьмя мощными турбовинтовыми двигателями и максимальной дальностью полета с полезной нагрузкой 20000 фунтов (9,071 т) более 5000 морских миль (9260 км) C-130 был (и, по утверждению некоторых, остается) самым лучшим дальним тактическим транспортным самолетом в мире. Если потянуть за нужные ниточки, можно было заполучить требуемое количество C-130. Эти машины пользовались большим спросом во всех соединениях военно-транспортного авиационного командования ВВС США, но единственно доступными в зоне Тихого океана бы-



Тибетские повстанцы после завершения военного обучения на Филиппинах, на о. Сайпан или в американском штате Колорадо возвращались домой с помощью "небесной лодки" (как они окрестили самолет C-130) и парашюта.

Фото из архива ВВС США

же, недостаточная мощность двигателей самолета C-118 в условиях полета на максимальной высоте над Тибетом вынуждала сокращать полезную нагрузку до неудовлетворительных 9000 фунтов (4,082 т). И даже в этом случае при выходе из строя хотя бы одного из двигателей над Тибетом острые пики горных вершин делали потерю самолета и его американского экипажа практически неизбежной. Вместе с самолетом рухнули бы и надежды Соединенных Штатов Америки сохранить политически необходимую возможность "правдоподобного отрицания" своей причастности к поддержке тибетских повстанцев.

ли C-130, приписанные к базировавшейся в Японии 315-й авиационной дивизии ВТАК.

Для того чтобы без лишней огласки получить в свое распоряжение эти самолеты для полетов в Тибет, ЦРУ подало заявку в Управление специальных операций аппарата министра обороны США, в обязанности которого входило обеспечение военными транспортными средствами американского разведывательного сообщества. Подчеркивая важность операции в Тибете, представители разведки вскоре получили от ВВС США то, что им требовалось. По мере того, как темпы операции ускорились, росли также нагрузки летчиков 2-го отряда, а также их репутация.

## Нужны союзники с аэродромами

От использования старого аэродрома в Восточном Пакистане с его короткой взлетно-посадочной полосой отказались в пользу гораздо более удобной авиабазы Такти королевских ВВС Таиланда, расположенной на севере страны. Под контролем людей из подразделения Адерхолта С-130 начали выполнять полеты в Такли, где производились их "стерилизация" (удаление опознавательных знаков государственной принадлежности) и замена военных экипажей на экипажи авиакомпании "Эйр Америка", которые и летели затем к конечной точке маршрута в Тибете. Поначалу один, а позднее до трех самолетов обычно ежемесячно прилетали в Такли перед началом "окна полнолуния", которое имело огромное значение для успеха операции.

Военные экипажи, перегонявшие С-130 в Такли, немедленно возвращались на базу другим самолетом. В Такли оставался персонал 2-го отряда, ЦРУ и авиакомпания "Эйр Америка", а также прошедшие подготовку тибетские повстанцы, которые ожидали выброски с парашютом обратно в Тибет. Со временем уверенность в своих силах, здравый смысл и богатое воображение летчиков 2-го отряда позволили им преодолевать любые преграды и обеспечивать необходимую для остального мира, но весьма ценную помощь тибетским повстанцам с воздуха. За все время кампании 2-й отряд не потерял ни одного самолета и ни одного экипажа. Но это не значит, что происшествий не было вообще.

"Стерилизованные" самолеты перед обратной передачей военным экипажам вновь тайно "американизировались" в одном из ангаров авиабазы Такли. Однажды случилось так, что опаздававший военный экипаж был вынужден взлетать вскоре после того, как на фюзеляж самолета были наклеены американские опознавательные знаки. Когда С-130 разбежался по полосе, оставшаяся на авиабазе офицеры 2-го отряда с ужасом увидели, как в условиях крайне высокой влажности местного климата наклейки со звездно-полосатым флагом сначала пополнили назад вдоль борта, а когда самолет оторвался от земли, и вовсе отвалились от фюзеляжа.

Для снижения вероятности обнаружения в полете китайцами амери-

канские экипажи, взлетая с аэродрома на севере Таиланда, сначала брали курс на северо-запад и летели над гористой местностью, которая была неточно нанесена на их полетные карты и лишена надежных наземных ориентиров, поэтому приходилось полагаться лишь на умение штурманов прокладывать курс, ориентируясь по звездам.

Чтобы еще больше обезопасить себя на случай возможного появления китайских истребителей-перехватчиков, экипажи выполняли все полеты только в темное время суток, в периоды "окон полнолуния", которое позволяло хоть как-то ориентироваться, сверяясь с темной местностью под крылом самолета. Дополнительные ограничения накладывали погодные условия: полеты были возможны только в сухой сезон, но никак не в сезон муссонных дождей.

## Из Тибета в Ледвиль, штат Колорадо

Хотя ночь и удаленность района полетов способствовали уклонению от обнаружения, вполне очевидно, что эти же факторы усложняли экипажам задачу отыскания самых удобных и безопасных маршрутов. Один из офицеров 2-го отряда, отвечавший за планирование полетов, вспоминает, как однажды, склеивая листы полетной карты, он обнаружил, что участки одной и той же реки не стыкуются на несколько миль.

Работавшие по контракту с ЦРУ летные экипажи за выполнение этих крайне рискованных заданий получали на удивление маленькое вознаграждение: по 350 долл. США — за обычный полет и по 500 долл. — за полет в особо сложных условиях.

В типовом случае за один самолет-вылет в район цели доставлялись несколько подготовленных к сбрасыванию на парашютах подлонов с укупорками оружия и предметов снабжения, а также небольшая группа тибетцев, получивших парашютную подготовку на Филиппинах. Чтобы представить себе степень трудности этих полетных заданий, необходимо иметь в виду, что иногда длина маршрута превышала максимальную дальность полета самолета С-130. Если переменчивые ветры или отказ техники вынуждали летчиков отклоняться от разработанного маршрута, тогда, согласно секретным дипломатическим дого-

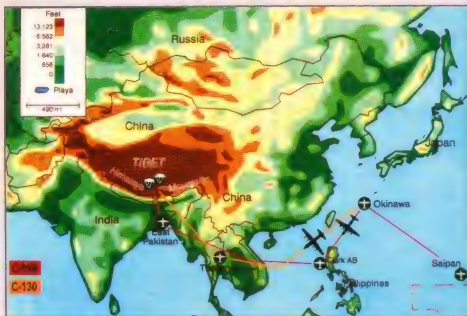
воренностям, им было разрешено использовать прежний аэродром в Восточном Пакистане.

Не всегда экипажи 2-го отряда летали только над южными районами Азии. Еще в 1957 году транспортные самолеты ВВС США начали возить тибетских повстанцев из Восточного Пакистана в специальный военный лагерь ЦРУ США на острове Сайпан в Марианском архипелаге, находившийся под юрисдикцией Соединенных Штатов Америки.

Во избежание расшифровки этого секретного объекта заявки в органы контроля воздушного движения подавались под видом обычных полетов на отработку навигационных задач над водной поверхностью, а самолет перед заходом на посадку снижался до высоты ниже нижней границы радиолокационного поля. При взлете с острова он также сначала шел на предельно малой высоте и поднимался до уровня радиолокационного слежения только на приличном расстоянии от острова. В лагере на Сайпане тибетцев обучали чтению карты и работе на радиостанции, они получали также парашютную подготовку перед заборской обратно в Тибет.

К 1959 году 2-й отряд начал доставлять тщательно проверенных необученных тибетских повстанцев на аэродром Петерсен, штат Колорадо, США, расположенный примерно в 70 милях (113 км) южнее города Денвер. Он служил перевалочным пунктом для тибетцев, которых немедленно доставляли автобусами дальше, в глубь Скалистых гор, в армейский учебный центр времен второй мировой войны Кэмп-Хейл, находившийся рядом с шахтерским поселком Ледвиль. Там тибетцы проходили интенсивную военную подготовку, в том числе изучали оружие, подрывное дело, радиосвязь и тактику партизанских действий.

Учебный центр горно-стрелковых частей располагался на высоте более 10000 футов (3048 м) над уровнем моря и, как надеялись американские инструкторы, максимально соответствовал условиям "дома" горцев. Во время полевых занятий в районе Кэмп-Хейла тибетцы изучили своих инструкторов физической выносливостью, быстротой передвижения на самой труднодоступной местности и... своей пылкой любовью к выданному им американцами оружию. По



Как ни считай, Тибет далеко от любого другого места на земном шаре и расположен значительно выше. Труднодоступная местность удерживает на расстоянии даже ближайших соседей тибетцев. Проблемы с вывозом и возвращением тибетских повстанцев перед и после военной подготовки плюс регулярные полеты на выброску с парашютом предметов снабжения для повстанцев сделали эту многолетнюю операцию по оказанию помощи с воздуха настоящим испытанием для личного состава и техники ВВС США. Невероятно, но факт: ни один самолет не был потерян над Тибетом, несмотря на экстремальные условия погоды и местности и огромные расстояния

оценке одного источника, в 1959 — 1962 годах через Камп-Хейл было пропущено 170 курсантов.

По окончании боевой подготовки тибетцев незамедлительно отправляли обратно в Азию и сбрасывали с парашютом с «небесных лодок», как окрестили тибетские повстанцы самолеты C-130, где-нибудь на высокогорном плато Тибета.

Когда духовный лидер Тибета далай-лама в марте 1959 года, наконец, решил бежать из своей страны, подготовленные в штате Колорадо тибетские бойцы сыграли ключевую роль в успешном осуществлении его побега. Но даже при их помощи далай-ламе буквально чудом удалось вырваться.

## Побег далай-ламы

Узнав о том, что далай-лама пытается бежать, один высокопоставленный китайский генерал в оккупированном Тибете приказал своей 50-тысячной армии перекрывать все высокогорные перевалы, чтобы помешать ему уйти в Индию. Но отлично знающие местность партизаны племени хамда провели группу беглецов через замерзший перевал Че, лежащий на высоте 17000 футов (5182 м), избегая встреч с китайскими патруля-

ми и подготавливая на маршруте укрытые от наблюдения площадки для приема сбрасываемых с парашютом предметов снабжения, имевших очень важное значение для благополучного прибытия далай-ламы в Индию.

К началу 1960 года антикоммунистическое повстанческое движение Тибета набрало силу, достигнув целого ряда тактических успехов. Но китайская армия отреагировала на это применением еще более безжалостных методов контрпартизанской войны. Сообщалось, что НОАК использовала женщин и детей, единственных оставшихся к тому времени в деревнях жителей, как живой щит перед наступающими на партизанские опорные пункты и удерживаемые повстанцами монастыри китайскими солдатами. Перед лицом подобной тактики и подавляющего превосходства НОАК в живой силе и вооружении восстание неизбежно стало затухать.

Еще один удар по повстанцам был нанесен в 1960 году, когда китайцы перебросили в западный район Китая целую авиационную дивизию, чтобы помешать осуществлению летчиками 2-го отряда важных для повстанцев ночных

операций по сбросу с парашютом предметов снабжения. В то же время возросшее дипломатическое давление со стороны Индии и Бирмы еще более ограничило выбор маршрутов полета в Тибет, сделав их выполнение практически невозможным.

Инцидент с пилотом американского самолета-разведчика U-2 Гэри Пауэрсом, который был сбит над советской территорией позднее в том же году, и последовавшее за этим решение администрации Эйзенхауэра запретить все полеты над территорией коммунистических стран в конечном итоге вынудили ВВС США прекратить специальные операции по снабжению с воздуха тибетских повстанцев.

В последующие несколько лет сопротивление тибетцев периодически усиливалось. Одной из самых больших ироний эры «холодной войны» было то, что какое-то время американскую поддержку заменяли проводимые русскими операции по сбросу с парашютом предметов снабжения повстанцам племен хамда и амло, что явилось следствием китайско-советской ссоры, омрачившей отношения между этими странами на долгие годы. Поскольку огромное численное превосходство китайской армии и годы борьбы неизбежно сказались на лишенном поддержки тибетском движении сопротивления, фокус постепенно переместился от партизанских операций в горах Тибета к нынешним усилиям находящихся в изгнании тибетских лидеров добиться рассмотрения вопроса о независимости своей страны в Организации Объединенных Наций и принятия соответствующего решения. ✖

## ОРУЖЕЙНЫЙ МАГАЗИН

### КОЛЬЧУГА

г. Москва, ул. Варварка, д. 3  
Ежедневно с 10.00 до 19.00  
без выходных  
и перерыва на обед  
Тел. (095) 298-2982, 298-1182  
Факс 298-5800



Охотничье, газовое,  
пневматическое оружие  
Выставка-продажа холодного  
оружия  
Одежда, обувь  
и прочие аксессуары



# ОХОТНИКИ ЗА ПАРТИЗНАМИ

Марк Мильштейн

Фото автора

## "ХЕЗБОЛЛА"

### Подоплека израильской операции "Гроздь гнева"

Залп 155-мм артиллерийских снарядов пролился над нашими головами мимо объявленной Израилем зоны безопасности в направлении сектора Южного Ливана, назначенного фиджийским военнослужащим из состава сил ООН по поддержанию мира. Несколько снарядов, возможно, ушло на ливанских беженцев в лагере ООН.

Вскоре начали поступать сообщения о кровавой бане в поселке Квана, расположенном примерно в 14 км севернее.

Я и корреспондент одной крупной британской газеты стремились попасть в Ливан. Но майор сил обороны Израиля на пограничном контрольно-пропускном пункте приказал двум своим солдатам повесить замок на ворота, которые препятствовали нашему дальнейшему движению.

"Что, вы собираетесь дать им шанс прославиться на весь мир? — с презрительной ухмылкой произнес офицер, зная, что мы хотим попасть в Квану. — Мне наплевать, что вы журналисты. Эта граница с данного момента закрыта. А поэтому катитесь отсюда".

Вскоре весь мир осудит обстрел поселка Квана. Противоречивое сообщение ООН станет утверждать, подливая масла в огонь слухов, что скорее всего это несчастный случай, что силы оборо-

ны Израиля имели намерение с помощью воздушных взрывов снарядов с дистанционным взрывателем уничтожить бойцов из организации "Хезболла", укрывавшихся в лагере ООН для беженцев. Израиль будет утверждать, что обстрел имел целью прикрыть

Но не подлежит сомнению тот факт, что 18 апреля в Кване умерли 102 ливанца.

### Операция "Гроздь гнева"

Не имея перспектив в ближайшее время пересечь границу, мы отправились обратно в Метулла. В этом самом северном поселении Израиля размещалась штаб-квартира организации по связям с общественностью сил обороны Израиля, созданной для освещения хода операции "Гроздь гнева" — миссии, которая имела объявленную цель очистить Южный Ливан от партизан организации "Хезболла".

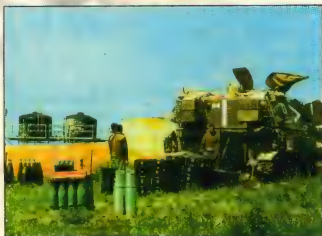
Аккуратная деревенька на склоне холма кишела представителями средств массовой информации со всего света. Метулла, кроме того, пользовалась известностью благодаря размещавшейся в ней батарее самоходных гаубиц сил обороны Израиля, а также благодаря тому, что располагалась на северной окраине "Аллеи "Катюш", зоны размером 20х20 км, где падали реактивные снаряды, которыми бойцы "Хезболла" обстреливали северные районы Израиля.

По пути в Метулла мы сделали остановку в Квирят-Шемоне. Этот городок заслуживает наименования "Эпицентр взрыва", поскольку является главной мишенью почти каждой арабской ракетной атаки на протяжении короткой истории Израиля.



Партизаны организации "Хезболла" в Южном Ливане охраняют 122-мм реактивную пусковую установку "Катюша", нацеленную на северные районы Израиля. Реактивный снаряд с осколочно-фугасной боевой частью весит около 100 фунтов (45,350 кг). Благодаря складной треноге и пусковой трубе многократного использования эту систему можно перевозить в гражданском грузовом автомобиле. Максимальная дальность стрельбы составляет 11 миль (17,7 км). Ракета в полете стабилизируется оперением и вращением. Пусковые установки "Катюша" доставляются на иракских военно-транспортных самолетах в Дамаск, Сирия, а оттуда перевозятся в северные районы Ливана и попадают к бойцам "Хезболла".

отступление секретного подразделения сил обороны Израиля, действовавшего в этом районе, но часть снарядов случайно пролетела дальше предназначенной им цели: позиции арабских минометов южнее лагеря ООН.



Израильская 155-мм самоходная артиллерийская установка на огневой позиции, в готовности открыть огонь по позициям партизан "Хезболла" во время апрельской операции "Гроздая гнева"

Взволнованные видеосюжетом телекомпании CNN, из которого можно было заключить, что Квирят-Шемона подвергается едва ли не крупосуточным ракетным ударам, мы ожидали увидеть, что его жители подобны охваченной ужасом толпе, а сам городок напоминает столицу Чечни Грозный под пятой Российской Армии либо Сараево в тисках сербской блокады.

Вместо этого мы обнаружили почти пустой, иссушенный солнцем городок, застроенный многоквартирными домами в восточно-европейском стиле. В них все еще обитало несколько сотен упрямцев (если они не прятались в бомбоубежищах), полувзвод вооруженных до зубов религиозных евреев, крупосуточно патрулировавших улицы городка, и около 1000 солдат сил обороны Израиля. Большинство солдат слонялось вокруг построенной французами гостиницы и казарменного комплекса либо спорило, кому первому следует воспользоваться одним из четырех таксофонов.

Британский репортер и я не совсем понимали, как следует обращаться с вежливыми, дисциплинированными солдатами сил обороны Израиля.

"Как насчет того, чтобы выпить чашечку капучино?", — спросила нас капрал Рашель Шэффер, привлеченная резервистка сил обороны Израиля, находившаяся в этом городке в командировке. — "Если вам интересно, мы можем показать, как мы осуществляем культурные программы для детей, живущих в бомбоубежищах".

Поблагодарив, мы отказались. Я попросил разрешения посетить

Тут зазвонил сотовый телефон капрала Шэффер. Это послужило сигналом покинуть гостиницу. Оказавшись снова на улице, мы не долго ожидали новых событий.

Пробегавший мимо медик сил обороны Израиля предупредил, что обстрела Квирят-Шемона реактивными снарядами из арабских "Катюш" можно ожидать в любую минуту.

Эхо двух громких взрывов отразилось от гор, обступающих западную окраину городка. Между соснами взметнулись вверх султаны пыли. Затем третий, более громкий, взрыв сотряс окна гостиницы. Снаряд попал в один из многоквартирных жилых домов.

По радио зазвучали крики на еврейском языке. Мы побежали к очагу дыма, поднимавшегося над небольшим двухэтажным жилым домом на юго-западной стороне городка. Нам ни разу не приходилось наблюдать результат взрыва реактивного снаряда "Катюши". Британец и я, подготовленные почти истеричными сообщениями телекомпании CNN и пресс-офиса сил обороны Израиля о необычайной мощи этого оружия террора, ожидали увидеть сцену, напоминающую атаку немецких ракет Фау-2 на Лондон. На деле все оказалось иначе.

Около десятка израильских солдат, ни у одного из которых не было магазина с патронами в его 5,56-мм винтовке M16A2, стояли вокруг, регулируя движение автотранспорта и контролируя небольшую толпу гражданских лиц, которые пришли поглядеть на случившееся. Сотрудники местных

передовую артиллерийскую позицию или пойти вместе с патрулем в зону безопасности.

"Почему вам этого хочется?" — спросила красotka в военной форме, следя удивленной минутой. — "Это может оказаться опасным, а ваша безопасность является нашим делом. Возможно, вам следует переговорить с представителем по связям с прессой сил обороны Израиля".

сил гражданской обороны, пожарные и полицейские уже приступили к борьбе с дымным пламенем, которое вырывалось из здания.

Мы услышали ответный залп батареи сил обороны Израиля, стоявшей севернее городка. "Ух, ух, ух", — три 155-мм снаряда в ответку за три ничтожных реактивных снаряда. Появились два вертолета сил обороны Израиля, которые начали бомбардировать над Квирят-Шемоной.

Дыра размером с баскетбольный мяч зияла в крыше здания, указывая, куда попал снаряд "Катюши". Взрыв разнес в клочья жилую комнату. 122-мм оружие террора — да, оружие, представляющее военную угрозу для Израиля, — нет!

Говоривший по-английски сотрудник израильской полиции пояснил нам, что в момент взрыва в доме жильцов не было. Теперь представителям страховой компании предстояло разобраться, что к чему.

## Умные бомбы и "контроль вращения"

Итак, сняв "Катюши" падают на территорию обороны Израиля. Какой-нибудь оператор компьютера сил обороны Израиля на одном из постов построенной американцами системы радиолокаци-



Израильские ребятишки в городке Квирят-Шемона осматривают дыру в крыше дневного центра по уходу за детьми, правившуюся в результате попадания реактивного снаряда "Катюши" во время обстрела 25 апреля

онного контроля вычисляет координаты для ответного удара. Не проходит и нескольких минут, как израильские гаубицы или истребители-бомбардировщики



Колонна танковозов доставляет израильские танки "Меркава" Mk.3, вооруженные 120-мм гладкоствольной пушкой, в один из городов на северной границе во время операции "Гроздья гнева"

F-16 наносят ответный удар. Никаких солдат сухопутных войск, никаких кровавых рукопашных боев. Просто час за часом видеокамеры высокоточных управляемых авиабомб передают картинки, регистрирующие эффективность действия боеприпасов американского производства по позициям бойцов "Хезболлы".

Силы обороны Израиля, казалось, вознамерились превратить операцию "Гроздья гнева" в испытательный прогон своей новейшей технологии "контроля вращения" средств массовой информации — нравится это мировой прессе или нет.

"Не похоже, что снаряд "Катюши" падает каждую минуту или даже каждый час, — заметил я представителю по связям с прессой сил обороны Израиля полковнику Раанону Гиссену. — Если основываться на телесюжетах CNN или телевидения Израиля, может сложиться впечатление, что имеет место крупный военный конфликт. Бог мой, я здесь уже двое суток и за это время слышал всего шесть разрывов снарядов "Катюш". Но, если это так, и огонь по большей части ведется отсюда, тогда операция должна быть закончена через день-другой, правильно?"

Гиссен, поднатревший в пировании каверзных выпадов репортеров, не собирался попадать в ловушку моих вопросов. Он хладнокровно пустился в отработанный сценарий ответа по типу "вам следовало бы взглянуть на эту миссию с нашей точки зрения".

"Операция так затягивается потому, что Израиль хочет повлиять на голову руководителя "Хезболлы", — сказал он. — Не буквально, конечно, ибо у нас нет желания убивать их. Мы хотим достичь психологического и военного эффекта. Мы намерены заставить их остановиться. Мы хотим, чтобы они осознали, что на каждую их акцию мы будем отвечать, и что им придется платить сполна".

Гиссен продолжал: "Партизаны из организации "Хезболла" всегда утверждали, что намерены завоевать сердца и умы жителей Южного Ливана, но они делают это, восседаая на спинах этих самых людей. Мы сожалеем о безвинных жертвах, но, запомните, мы не ведем огня непосредственно по деревням, мы стреляем по окраинам".



Израильский министр здравоохранения Эфраим Шне отвечает на вопросы репортеров в Метулле под пристальным взглядом правительственного охранника, вооруженного 5,45-мм карабином CAR-15 с оптическим прицелом и (скрытно носимым) полуавтоматическим пистолетом "Глок"

Я был слишком ошеломлен, чтобы отвечать ему. Я поблагодарил полковника и возвратился в свой гостиничный номер. По телевизору показывали очередную "живую" телерепортаж CNN, из которого можно было заключить, что вся северная часть Израиля подвергается ракетным атакам, тогда как, разумеется, в действительности этого не было.

Я размышлял: "Не является ли эта военная операция Израиля в конечном счете политической уловкой правительства Шимона Переса накануне национальных выборов, где кандидаты не имеют решающего перевеса, с целью доказать, что оно занимает жесткую позицию в отношении терроризма после серии самоубийственных взрывов, которые были осуществлены в Тель-Авиве и Иерусалиме?"

Над Метуллой каждые несколько минут с гулом пролетали израильские истребители и беспилотные самолеты-разведчики, мешая сосредоточиться, поэтому я принял решение возвратиться в пресс-центр сил обороны Израиля, чтобы выяснить, что запланировано на этот день для журналистов.

"Вам повезло, — сказал мне в пресс-центре один призывник сил обороны Израиля. — Через два часа прибывает министр здравоохранения, чтобы устроить пресс-конференцию на границе, примерно в полукилометре отсюда. Разыщите представителя пресс-службы сил обороны Израиля, который должен находиться на пограничном контрольно-пропускном пункте Гуд Фенс".

Притворившись заинтересованным, я задал вопрос, не собирается ли министр посетить Южный Ливан, чтобы проинспектировать санитарное состояние туалетов или полевых кухонь организации "Хезболла"? В ответ прозвучало резкое и сухое "Нет". (После того, как накануне министра здравоохранения заманили в ознакомительную поездку с участием двух десятков израильских журналистов, которые захотели посмотреть на прибывающие на танковозах израильские танки, все было возможно.)



## Хорошие солнечные очки, горячие орудия

Среди министров здравоохранения всего мира израильский министр здравоохранения Эфреим Шне имеет, должно быть, самую надежную охрану.



Во время апрельской перестрелки через границу израильские артиллеристы, согласно сообщениям, выпустили по меньшей мере 18000 снарядов, тогда как партизаны "Хезболла" — оценочно 700 реактивных снарядов "Катюши". Показанный на снимке реактивный снаряд разорвался за околицей деревни в северных районах Израиля, никому не причинив вреда

Прибыв на границу с Ливаном в броневом автомобиле, который прикрывал с воздуха вертолет огневой поддержки, Шне не сделал ни одного шага в толпе представителей прессы без двух личных охранников в великолепных темных очках, каждый из которых был вооружен карабином CAR-15 под патрон 5,56x45 мм и пистолетом "Глок".

Его выступление, по счастью, было кратким и конкретным. "Операция "Гроздь гнева" будет продолжаться столько времени, сколько потребуется, чтобы прекратить атаки партизан "Хезболла" против Израиля", — резюмировал для нас свое выступление Шне.

Набитые великолепными цитатами, сюжетами, отлично зашитыми на видеопленку, и сендвичами толщиной с палец, которыми их снабдили представители сил обороны Израиля, представители журналистского корпуса в большинстве своем покинули пресс-конференцию удовлетворенными и готовыми осветить операцию "Гроздь гнева". Но мне не по душе, когда меня пичкают консервированными речами, а на мои барабанные перепонки давит гул израильских истребителей, поэтому я решил навести визит на оружейную позицию, которая располагалась за гостиницей.

"Этот снаряд будет подарком для шейха Мисралы," — сказал мне Атон, рядовой артиллерийской части "Дрэгон", указывая на 155-мм артиллерийский выстрел, взрыватель которого в этот момент устанавливался на воздушный взрыв над предполагаемым местом дислокации штаба одного из мелких руководителей партизанских отрядов "Хезболла". — "Этот сукин сын даже не успеет узнать, чем его убило".

Израильские артиллеристы установили шесть гаубиц на вершине самого высокого пика к востоку от Метуллы, всего в 100 м южнее ограды высотой 3 м. Колочая проволока под током обозначает границу южноливанской зоны безопасности, которая местами имеет ширину до 20 км.

Перед оружейными позициями не было обваловки, а безопасность обеспечивали единственный часовой и однорядное заграждение из колючей проволоки по периметру. Не наблюдалось никакого боевого азарта, просто монотонная работа по подготовке артиллерийских выстрелов

к боевому применению, согласованию угловых установок оружейных прицелов и производству выстрелов. Снова и снова.

"Послушай, я здесь потому, что мне нужно быть здесь," — сказал Мордечи, рядовой сил обороны Израиля родом из северо-восточных штатов США. — "Я ничего не имею против ливанцев, но приказ есть приказ. Эй, отойдите-ка! Мы сейчас будем стрелять".

Командир батареи, капитан с проседью в волосах, знаком приказал мне отойти к безопасной границе дороги по периметру позиции. Затем гаубицы поочередно рывкнули, изрыгнув из стволов дым и ударную волну, от которой спазматически сжался желудок.

"О'кей, можно подойти, мы пока закончили!" — крикнул мне Мордечи.

Я подошел к нему.

— Сегодня Саббад, ну, знаете, священный день отдохновения, — сказал мне израильский рядовой. — Поэтому кое-кто из нас будет молиться. А вы религиозны?

— А как насчет операции, — спросил я.

— По субботам мы всегда мало работаем, — объяснил мне Мордечи. — Партизаны "Хезболла" никуда не денутся. У нас более чем достаточно времени, чтобы разнести их всех на куски". ✖



Норвежский солдат из состава временных сил ООН по поддержанию мира в Ливане внимательно наблюдает за окружающими город Марджаюн холмами. Почти 4500 солдат ООН из девяти стран находятся в Южном Ливане, осуществляя трудную миссию по поддержанию мира

"Хезболла" — не единственный враг Израиля в Восточном Средиземноморье. Есть еще "Амаль" и, в меньшей степени, Организация Освобождения Палестины (ООП).

Заграничные отряды ООП в Южном Ливане практически разгромлены. Палестинцы живут в растянувшихся вдоль всего побережья примитивных лагерях для беженцев, под строгим контролем ливанской армии. Ни одно из полувоенных формирований в Южном Ливане не допускает в свои ряды бойцов ООП, хотя те иногда выполняют отдельные поручения по контрактам организации "Хезболла", при этом муллы предоставляют им средства технического обеспечения и получают за них деньги. ООП способна осуществлять один-два рейда в месяц против сил обороны Израиля или их ставленника — армии Южного Ливана.

Палестинский батальон "Черный день 13 сентября" — малочисленное подразделение, базирующееся на Сидон и возглавляемое бывшим полковником ООП. В октябре прошлого года его бойцы применили противотанковые ракетные комплексы "Sagger", полученные от организации "Хезболла", для обстрела поселений на севере Израиля. Движение располагает также собственным заводом террористов-смертников, некоторым из бойцов которого удалось проникнуть на территорию полосы Газа, вероятно, через Судан и Египет.

"Амаль" представляет собой мощную политическую и военную силу в Ливане. Глава этой организации Набим Берри, принадлежащий к шиитской ветви ислама, является спикером ливанского парламента. Хотя "Амаль" физически не препятствует протыванию на территории Ливана бойцов "Хезболла", но относится к ним с крайней подозрительностью. Между отрядами "Амаль" и "Хезболла" шла ожесточенная трехлетняя вооруженная борьба, начавшаяся в 1987 году, в разгар разрушительной гражданской войны в Ливане. Только в 1991 году благодаря Дамаскому мирному соглашению между враждующими сторонами муллам удалось вернуться обратно в свои деревни.

На стороне Израиля выступает армия Южного Ливана, в рядах которой в настоящее время насчитывается около 2500 человек. Многие годы армия Южного Ливана играла роль козырной карты в колоде Ливана.

Армия Южного Ливана была сформирована в конце 70-х годов полковником Йорамом Хамизрахи, офицером резерва сил обороны Израиля, который позднее провел некое время со мной в Южной Африке. Иерусалим возложил на него задачу создать "буфер" между Израилем и враждебными ему силами на севере. Хамизрахи создал весьма эффективную, хотя и малочисленную, армию, которую готовит, оснащает и содержит Израиль. Разумеется, операции армии Южного Ливана в конечном счете контроли-

# Расклад сил в Южном Ливане

Эл Дж. Венгер

руются высшим военным командованием Израиля. Далее, по меньшей мере 1000 израильских военнослужащих в любой момент находятся в буферной зоне.

Боевые отряды "Амаль", ООП и в более позднее время "Хезболла" (поддерживаемой Ираном и Сирийской Партии Аллаха) для проведения рейдов на территорию Израиля должны были сначала пересечь то, что в ООН именуется "территорией, контролируемой израильтянами". Многие из пытавшихся просочиться через эту территорию бойцов были убиты или схвачены, благодаря чему, несомненно, были спасены жизни многих израильтян.

Армия Южного Ливана до недавнего времени тесно сотрудничала с другими представителями аппарата безопасности, созданного еврейским государством. Эти агентства развернули одну из самых всеохватывающих и чувствительных систем раннего предупреждения, какие только можно найти на любом континенте. Значительная часть технических средств для этой системы была поставлена Соединенными Штатами Америки.

Тем, кто пытается тайно просочиться, приходится иметь дело с огромным числом электронных вибрационных и инфракрасных датчиков. РЛС наблюдения за полем боя засекают малейшее подозрительное движение. Силы обороны Израиля располагают огромным радиолокационным постом в Ливане, расположенным на побережье, чуть севернее города Нагура. Антенны радиолокационного поста хорошо заметны справа, когда едешь по автомобильной дороге, ведущей в город Тайр. В последние годы израильтяне стали использовать для ведения более плотного наблюдения также беспилотные самолеты-разведчики, способные оставаться в воздухе до шести часов и передавать закодированную информацию с высот до 20000 футов (6100 м). (Сирийцы уже много лет пытаются электронными средствами подавлять сигналы израильских беспилотных самолетов-разведчиков.)

Несмотря на все меры безопасности, партизанам "Хезболла" и (в меньшей степени) "Амаль" по-прежнему удается проникать через зону безопасности и обстреливать реактивными снарядами или минометными минами поселения в северной части Израиля, либо атаковать передовые посты сил обороны Израиля, или армии Южного Ливана.

Мало кто знает, что не так давно одному из отрядов "Хезболла" удалось сбить с занимаемых позиций в зоне безопасности одно из подразделений сил обороны Израиля.

Арабы не стали закрепляться на захваченной территории, ибо наверняка были бы обстреляны израильской артиллерией, но оставались там достаточно долго, чтобы поднять над командным пунктом флаг организации "Хезболла" и запечатлеть это событие на видеопленку для трансляции по беirutскому телевидению.

Диверсионные отряды "Хезболла" идут на всевозможные ухищрения, чтобы проникнуть в зону безопасности и атаковать подразделения сил обороны Израиля и армии Южного Ливана. Нередко участники партизанских засад лежат неподвижно в течение двух-трех суток без всякого снажения. Им удается избегать обнаружения инфракрасными средствами, надевая на себя смоченные водой камуфляжные костюмы, которые позволяют людям согреться в ночное время и сохраняют тепло тела. Израиль, в свою очередь, щедро распыляется со своими союзниками на спорной территории. Южно-ливанцы, поступающие на службу в армию Южного Ливана, получают подготовку, оружие и военную технику, а также денежное содержание. Их раненые эвакуируются в госпитали на территории Израиля, если рассчитанного на 75 койкомест военного госпиталя в Марджоне (где размещается штаб армии Южного Ливана) оказывается недостаточно. Более того, правительство Израиля выдает членам семей военнослужащих армии Южного Ливана специальные пропуска-разрешения для работы на предприятиях в северных районах Израиля. Лица, имеющие такие пропуска-разрешения, ежедневно пересекают границу Израиля через контрольно-пропускной пункт Гуд Фенс в Метугле, эдакий оксюморон, если таковой вообще когда-нибудь был, принимая во внимание число убитых в этом районе за последние 50 лет.

Первый командир милиционных формирований майор Саад Хаддад (которого я хорошо знал) умер от рака в одной из израильских клиник. Как и большинство его рекрутов, он был христианином. В начале 80-х годов армия Южного Ливана почти на 90% состояла из христиан. Остальную часть представляли мусульмане-шииты, а также небольшое число друзов и мусульман-суннитов.

С самого начала израильтяне соглашались на то, что в армию Южного Ливана придется принимать небольшой процент мусульман-шиитов — христиан просто не хватало. Пожалуй, такое решение было необычным для страны, где религиозные убеждения почти

безнадёжно раздробили эту малочисленную нацию на части за 14 лет гражданской войны. Но из-за этого в армии Южного Ливана никогда не было проблем — пока не появились партизаны "Хезболла". Это сделало буфер вдоль израильской границы таким прочным, каким он сегодня является.

Что поражает многих наблюдателей, так это быстрота, с которой в Южном Ливане рассыпалась налаженная Израилем система безопасности. Несомненно, часть вины за это следовало бы возложить на временные силы ООН по поддержанию мира в Южном Ливане. Некоторые солдаты многонационального контингента этих сил просто не выполняют своих обязанностей и не рискуют обижать партизан "Хезболла".

Но в любом случае всегда стоял вопрос: останется ли нынешнее положение дел неизменным, принимая во внимание яростную оппозицию ливанцев присутствию израильтян на своей территории. В последние годы южно-ливанцы, объединившись с Израилем, испытывают неуверенность относительно своего будущего. Длившееся несколько лет палестинское восстание в конечном итоге привело к соглашению между Израилем и Палестинской автономией под руководством Ясира Арафата. За этим последовали "переговоры о переговорах" между Израилем и Сирией, которая обладает реальной властью в Ливане.

Даже недавний приход к власти в результате выборов в Израиле премьер-министра Натаньяху не успокоил южно-ливанских страхов. Хотя новый премьер-министр является сторонником жесткой линии в отношениях с арабами, он не может игнорировать практические вопросы и те западники, которые угрожают безопасности Израиля на севере страны. Как и другим до него, ему придется кое-чем поступиться, чтобы кое-что получить. Последнее особенно относится к Южному Ливану, поскольку он стал таким уязвимым.

Многие южноливанцы, вступившие в союз с Израилем, считают и даже открыто заявляют, что они могут быть принесены в жертву во имя мира примерно так же, как во времена правления Рабина и Переса Израиль пожертвовал некоторыми своими поселениями на оккупированном Западном берегу, где израильских переселенцев практически не осталось. Затем пришел черед объявлен-

ной в Бейруте интеграции ливанской армии (по настоянию Сирии). Сегодня мусульмане и христиане — бывшие враги — служат в одних частях и подразделениях.

Солдаты армии Южного Ливана опасаются, что, если Израиль уйдет из зоны безопасности, их старые враги на севере воспользуются возможностью, чтобы свести старые счеты. Уже сейчас правительство в Бейруте обвиняет командующего армией Южного Ливана генерала Антуана Лахада в преступлениях против человечества. Он отказался ехать в Бейрут, где его собираются судить заочно. Тем временем он отправил семью на жительство во Францию.

В силу указанных выше обстоятельств наблюдается медленный, но неуклонный отток христиан с юга Ливана на север. В результате армия Южного Ливана сегодня примерно на 70% состоит из мусульман-ши-

итов. Небезосновательно предположение, что некоторые из этих солдат поддерживают тайные связи с организацией "Хезболла". Это проявляется в увеличении числа случаев тайного просачивания партизан этой организации через контролируемую армией Южного Ливана территорию.

Сегодня солдаты сил обороны Израиля взяли на себя выполнение задач, которые ранее выполняли солдаты армии Южного Ливана. В результате число убитых и раненых в стычках в зоне безопасности израильских военнослужащих растет. В западном секторе, например, артиллеристам из армии Южного Ливана запрещено вести огонь после случая непреднамеренного обстрела одной из деревень вместо того, чтобы вести огонь по предполагаемому местонахождению лазутчиков из отрядов "Хезболла". Далее, армия Южного Ливана практически прекратила ведение агентурной разведки с использованием агентов и информаторов. Прежде работу этой агентур-

ной сети контролировала тайная израильская полиция Шин-Бет. Не так давно функции контроля были переданы военной разведке сил обороны Израиля. Это заставляет предположить наличие разгласлившей среди высшего военного командования Израиля по поводу того, как лучше всего действовать в Южном Ливане.

В совокупности все эти факторы позволили организации "Хезболла" существенно усилить свои позиции за пределами границ Израиля по сравнению с прошлыми временами. У Иерусалима имеются три возможных варианта действий, каждый из которых связан с определенным риском.

1. Израиль мог бы расширить свою зону безопасности в Южном Ливане. Однако это означало бы необходимость проведения еще одной дорогостоящей военной кампании; кроме того, тогда пришлось бы взять на себя ответственность за сотни тысяч враждебных Израилю мусульман-шиитов. Наконец, подобные действия нанесли бы вред отношениям Израиля с Египтом, Иорданией и Сирией.

2. Израиль мог бы поддерживать статус-кво. Однако цифры ежемесячных потерь и без того велики, а жители северных районов страны уже сегодня протестуют против нападений партизан. И, если процесс разложения армии Южного Ливана пойдет дальше, обстановка может значительно осложниться.

3. Последняя альтернатива самая щепетильная из всех: уйти из Ливана. В этом случае Израиль будет иметь решительно настроенную и квазинезависимую организацию "Хезболла" буквально со своей оградой, в пределах досягаемости огня стрелкового оружия. Даже существенно более крупные силы ООН по поддержанию мира не смогли бы предотвратить пограничный конфликт, если бы партизаны "Хезболла" имели неограниченную свободу передвижения. Не смогла бы сделать этого и 58-тысячная ливанская армия. Только Сирия, которая держит в Ливане свои 35-тысячные "мировотворческие" силы и, что не менее важно, контролирует тыловое обеспечение отрядов "Хезболла", могла бы удержать партизан от экзессов.

Многие годы израильтяне настаивали, на том, что предпосылкой для любого мира в Ливане должен явиться уход из этой страны сирийцев. Сегодня это не так. ❖



Солдаты армии Южного Ливана на одном из фортов в зоне безопасности ведут наблюдение за лежащей внизу долиной после обстрела из стрелкового оружия

итов. Небезосновательно предположение, что некоторые из этих солдат поддерживают тайные связи с организацией "Хезболла". Это проявляется в увеличении числа случаев тайного просачивания партизан этой организации через контролируемую армией Южного Ливана территорию.

Сегодня солдаты сил обороны Израиля взяли на себя выполнение задач, которые ранее выполняли солдаты армии Южного Ливана. В результате число убитых и раненых в стычках в зоне безопасности израильских военнослужащих растет. В западном секторе, например, артиллеристам из армии Южного Ливана запрещено вести огонь после случая непреднамеренного обстрела одной из деревень вместо того, чтобы вести огонь по предполагаемому местонахождению лазутчиков из отрядов "Хезболла". Далее, армия Южного Ливана практически прекратила ведение агентурной разведки с использованием агентов и информаторов. Прежде работу этой агентур-





# МУЖСКАЯ РАБОТА

**Андрей Кузьминов**  
**Фото автора**

*Захваты заложников в самолетах и в больницах, взрывы на станциях метро и в поездах стали реальностью для сегодняшней России. Решение проблемы борьбы с терроризмом было возложено на группы антитеррора при ФСБ «Альфа», «Вега» и внутренние войска, в которых были созданы такие элитные подразделения, как «Витязь», «Русь», «Русич» и им подобные.*

## **ВОЙНА ОБЪЯВЛЕНА — ЗАЩИЩАЙТЕСЬ...**

Новые задачи потребовали и нового подхода в комплектовании и обучении личного состава внутренних войск. Раньше части и подразделения ВВ предназначались в основном для несения конвойной службы и охраны важных государственных объектов, и обучение проводилось соответственно поставленным задачам.

Относительно времени существования подразделений и частей специального назначения в Российской Армии и флоте, подразделения спецназа внутренних войск сравнительно молоды. Однако это не сказывается на боеспособности личного состава, что доказал опыт боевых

действий в Чечне. Помогло то, что в подразделения внутренних войск пришло много офицеров, проходивших ранее службу в армейских спецподразделениях.

Я встречал здесь выпускников Рязанского училища ВДВ, Новосибирского общевойскового командного и других командных училищ, находящихся в подчинении МО.

В феврале 1996 года (статья «Штурм», «Солдат удачи», № 5, 1996 г.) мне довелось быть свидетелем штурма Новогрозненского. С подразделением «Витязь» прошел эту операцию от начала до конца, поэтому видел ребят в деле. В частности, в прорыве обороны противника участвовала разведгруппа «Ягуар» под командованием капитана Е. Его грамотные и решительные действия помогли сломить сопротивление боевиков на участке наступления отряда «Витязь». Этот офицер в свое время окончил Новосибирское общевойсковое командное училище по специальности «спецразведка». Его армейский опыт сыграл важную роль в решении боевых задач, стоявших перед подразделениями МВД.

О высоком рейтинге спецподразделений ВВ можно судить хотя бы по тому, что поступить на контрактную службу туда стремятся бывшие морпехи, пловцы-диверсанта, десантники.

Однако, независимо от того, кем ты был ранее — с ахалангом под водой учился минировать пирсы противника,

десантировался с небес на парашюте — все без исключения должны пройти обязательный морально-психологический и физический отбор.

## **ОТБОР**

Когда в подразделения спецназа приходят люди, уже служившие в различных спецподразделениях и прошедшие определенную подготовку, работать с ними легче — они знают, на что идут. Однако в спецназ идут и молодые призывники.

Предпочтение отдается ребятам, изъявившим твердое желание служить в подразделении специального назначения, до службы занимавшимся спортом, благополучным в семейном отношении, не имеющим пристрастия к спиртным напиткам, наркотикам, обладающим хорошими физическими данными.

На первом этапе набирается в 2–3 раза больше призывников, чем необходимо для укомплектования подразделения. Проходит какое-то время, и часть молодого пополнения отсеивается. Одна из основных причин этого — спартанские условия жизни в спецназе. Большие физические нагрузки, с которыми иные не могут справиться, вынуждают курсантов писать рапорт о переводе в подразделения, где порядки помягче. Курсант имеет право в любой момент отказаться от обучения и прохождения службы в спецподразделении, и никто не может его наказать, это будет воспри-

нято нормально. Но если человек делает выбор в пользу службы в спецназе, то стать бойцом ему помогут товарищи по оружию, хотя спрос будет жестоким.

## **БЫЛИ БЫ КОСТИ — МЯСО НАРАСТЕТ**

Основной состав 8-го отряда спецназа ВВ «Русь» уже свыше полутора лет находился в Чечне. На месте постоянной дислокации остались только ребята, получившие ранения, и молодое пополнение, которому еще только предстояло пройти суровую выучку, прежде чем стать спецназовцами.

Чтобы понять, что представляет собой спецназ сегодня и из какого «теста» он делается, мы договорились с командованием отряда «Русь» о нашем присутствии на самых обычных плановых занятиях подготовки молодого пополнения.

В один из солнечных летних дней курсанты отряда «Русь» выехали колонной автомашин в направлении полигона. За шесть километров до учебного центра группы спешились, и у вечерних школьников начался отсчет их военной и боевой биографии. Шесть километров — не весть какая дистанция, но для этих ребят это первые километры легкой воинской службы, которые они должны преодолеть с полной боевой выкладкой.

Экипировка бойца, состоящая из обычных элементов — камуфлированная форма, бронжилет, автомат АК-74 и боеприпасы к нему (холостые), саперная лопатка, противогаз и защитный шлем «Сфера» — в сумме свыше 15 кг дополнительного веса. Командиры групп — инструкторы — проверяют подгонку снаряжения своих подопечных. На фоне подтянутых, уверенных инструкторов, худой молодяк выглядит довольно нелепо. Несмотря на усиленное питание (помимо продуктов, положенных по обычной норме, на столе у спецназовца должны быть сыр, колбаса, сгущенное молоко) на первых порах обучения курсанты быстро теряют в весе. Но, как говорится: «Были бы кости — мясо нарастет». Через некоторое время костлявый молодяк превращается в натренированных «волкодавов», что и доказал боевой опыт спецназа в Чечне.

## **БОЛЬШЕ ПОТА — МЕНЬШЕ КРОВИ**

Команда: «Бегом! Марш!» Учебные группы во главе с командирами-инструкторами, в колонну по

два, грохоча по тропе ботинками, потянулись в лес. Первые километры броска — как первые минуты рождения человека: то же напряжение сил, те же стремления — добежать бы до конца и дожить.

Пот струйками стекает по лицу из-под обшитой материей титановой «Сферы», форма под бронжилетом также потемнела от пота. Но замкомандира отряда «Русь» полковник С. не спускается на различные вводные для молодых спецназовцев.

После шести километров по пересеченной местности, когда у некоторых бегущих в голове одна только мысль: «Какой я м...к, что пошел в этот спецназ», новая преграда — река. Хриплый голос командира группы заставляет подниматься упавших солдат и бежать. Бежать даже тогда, когда кажется, что сердце вот-вот выскочит из груди в придорожную траву, и ты упадешь бездыханным трупом. Бежать, когда красноватые круги перед глазами, и уже трудно понимаешь, что хочешь от тебя этот рослый, с бритым затылком и крепкими кулаками лейтенант.

После того как группа прикрытия заняла огневые позиции, основная группа начинает форсировать волную преграду. Ботинки скользят по топкому берегу. Холодная вода приятно обжигает разгоряченное те-

ло, однако намокшее обмундирование наливаясь свинцовой тяжестью. Переходя неширокую, но быструю речушку, выбиравая на противоположный берег, хватаясь за прибрежные кусты, надо не забыть помочь товарищу, идущему следом за тобой.

Взрыв раздается внезапно, когда часть группы, подняв над головой оружие, уже практически достигла противоположного берега. Треск холостых очередей «противника в засаде» заставляет выбравшихся на противоположный берег занять оборону.

Белые фонтаны разрывов на водной поверхности. Серый дым от разорвавшихся взрывпакетов окутал прибрежный кустарник. Ребята выползают из него, как привидения, и, не снижая темпа, прикрывая друг друга, растворяются в густом лесу.

## **ЭТА «ДОХЛЯТИНА» СТАНЕТ НАСТОЯЩИМИ МУЖИКАМИ**

Пройдет короткий промежуток времени, и шесть, и десять километров марш-броска станут явлением заурядным, чем-то вроде утренней пробежки трусцой, с той лишь разницей, что контрольное время для преодоления десятикилометрового



Учебные группы в колонну по два, грохоча по тропе ботинками, потянулись в лес



участка жестко ограничено — 55 минут и ни минуты больше.

Один из командиров группы признался мне позднее: «Я горжусь своими ребятами. Эта «дохлятина» станет настоящими мужиками».

«Дохлатина» прозвучала у него точно так же, как если бы он назвал их «орлами»: здесь не любят красивых эпитетов. С кем бы мне ни приходилось общаться, будь то командиры или их подчиненные, вслух стараются говорить грубее, жестче, не жалея хлестких, но не обидных эпитетов. Однако тут же с неожиданной теплотой называют друг друга: «мои ребяткишки», «мой командир, да мы с ним и в огонь, и в воду...»

Что до воды, так это я понял в ходе марш-броска. В том же, что и огонь, вставший стеной перед лицом, — не преграда, когда рядом «их, и только их, командир», я скоро убедился сам, и очень скоро.

## ЧЕРЕЗ ОГОНЬ

Огненно-штурмовая полоса (ОШП) преодолевается с ходу после марш-броска. «Из огня, да в полымя» — пылающие балки ОШП, заглавшие, бледные щеки бойцов, и слова, слетающие с губ внезапно оступившегося будущего спецназовца, из которых можно разобрать только «мать» и «спецназ».

Кирпичная стена с оконным проемом, через который надо прыгнуть, балки, по которым надо пробежать, балансируя высоко над землей, — все охвачено огнем. Дым забивает легкие, рядом внезапно рвется взрывная волна. Бегом и только бегом. Кажется уже нереальным, что люди где-то просто

лешком ходят по брэнной земле. Бег становится обыденным способом передвижения. Вот он, этот конец охваченной огнем балки, до которого надо добежать и не оступиться, иначе... Упал. Препятствие преодолевается



заново, до тех пор, пока не уложишься в контрольное время. Бежать через огонь будешь, пока твой командир (которого ты порой ненавидишь и одновременно любишь) не даст команду приступить к преодолению следующего препятствия.

## ПОД ТОБОЮ ПУСТОТА — ВЫСОТА

Занятие по штурму высотных зданий с использованием спускового

устройства (СУ-Р) проводится в пятиэтажном здании.

Исходное положение — в одном шаге от окна в помещении на пятом этаже. Широкие лямки подвесной системы плотно прилегают к телу, фал роликового спускового устройства перекинут через плечо и локоть левой руки, автомат на ремне через плечо — в правой руке.

Стоя на подоконнике, слегка присев и зависнув на внешней стороне стены здания, спиной ощущаешь высоту, от которой сладко ноет внутри.

По команде командира группы присоединяется тормозной блок к фалу, затем к подвесной системе, и начинается спуск. Толчок. Кисть руки в рукавице скользит по фалу, регулируя скорость спуска.

В проеме окна на четвертом этаже, по условию учебной задачи, необходимо произвести очередь из автомата пятью холостыми патронами. В проеме окна на третьем этаже нужно приготовить гранату,

на втором этаже выбить ногой макет оконной рамы и швырнуть ее в помещение. После этого спуститься на землю.

Стремительный полет спецназовцев на СУ-Рах с пятого этажа — зрелище захватывающее.

На выполнение этого упражнения отводится менее одной минуты. Всего 45 секунд прыжка и полета в пустоту. Сегодня это — тренировка. Чем встретит бойца пустота в реальной ситуации боя



завтра? Дай Бог, чтобы не автоматной очередью и смертью.

## УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Отработка тактики освобождения заложников на воздушном транспорте, в многоэтажных зданиях и на станциях метро проводится в учебном центре ОДОНа. На полигоне оборудованы учебные точки с макетами многоэтажных зданий, подземного перехода на станцию метро и многие другие объекты, имитирующие городской квартал.

При отработке учебных задач основной упор делается на действия штурмовых групп в нестандартных ситуациях. Например, десятки раз отработанная ситуация освобождения заложников из многоэтажного дома может неожиданно дополниться появлением группы «террористов» в засаде. В этом случае необходимо моментально оценить обстановку и принять новое решение.

Такие же неожиданные вводные могут поступить и при освобождении «заложников» на воздушном транспорте. Для этой цели оборудована соответствующая учебная точка с реальным самолетом Ту-104 (в свое



Огненно-штурмовая полка – проверка не только физических, но и морально-психологических данных бойца

время списанным и поставленным на прикол).

Ситуации, с которыми могут столкнуться завтра бойцы спецподразделений, полны опасностей и далеко не самых приятных неожиданно-

стей. Выйти из схватки победителем помогает и хорошая огневая выучка.

Стрельба из всех видов стрелкового оружия и из всех возможных положений: по внезапно появившемуся противнику, поражение противника, выскочив на полном ходу (на скорости 50 и более километров в час) из автомобиля, все это отбатывается месяцами на учебном центре. Огневая выучка спецназа помогла им выходить победителями и в чеченской кампании.

Преследуя противника в горах южной части Чечни в условиях незнакомой местности, спецназовцы несли несравнимо меньшие потери, в чем боевики, которым они «наступали на пятки», загоняя в места, где их легче уничтожить. Проводя глубокие рейды в горных районах, очищая селения от банд «непримиримых», было изъято много оружия и освобождена часть пленных, взятых ранее дудаевцами.

Отработанная тактика действий в населенных пунктах, профессиональные навыки подавления укрепленных огневых точек противника огнем штатного стрелкового вооружения (танков и другого тяжелого вооружения у спецназа попросту нет) сыграли свою роль при освобождении Алероя, Центороя, Курчалоя и штурме Первомайского. Боевики до сегодняшнего дня не могут простить спецназу штурм Новогрозненского, когда «Витязи», выбывая противника из хорошо укрепленных позиций, понесли



Пряжок через оконный проем, кувырок и открытие огня – это не просто акробатический трюк

меньше потерь, чем засевшие в зданиях боевики.

## ПСИХОЛОГИЯ БОЙЦА

Все занятия спецназа, будь то рукопашный бой, штурм здания или преодоление огненно-штурмовой полосы, требуют от бойца наличия не только накаченных мышц и тренированного тела. Для действий в экстремальной, порой нестандартной, ситуации требуется соответствующая морально-психологическая подготовка.

В реальной обстановке, например, в случае захвата преступником заложников, от правильной оценки сложившейся ситуации и выбранного решения зависит не только твоя жизнь, но и жизнь людей, которым ты приходишь на помощь. Принять это решение можно, только хладнокровно разложив на составляющие сложившуюся ситуацию. При этом необходимо соблюдать все требования закона. Рискую собственной жизнью, ребята захватывали здания, и только в случае угрозы жизни заложников шли на уничтожение преступников. После чего службы надзора за правоохранительными органами проводили расследование. В каждом подразделении спецназа есть документалист. В его обязанности входит видеофиксация момента освобождения заложников. На видеокамеру записывается вся операция, составляются соответствующие документы, которые подвергаются обработке и оценке



Стремительный полет спецназовцев по СВ-Рам — захватывающее зрелище

вышестоящих структур. Если нарушены процессуальные нормы (как и дико звучит эта фраза в обстановке разгула бандитизма, переходящего в откровенный циничный террор), то

может быть возбуждено уголовное дело в отношении тех, кто, рискуя собственной жизнью, спасал жизни заложников. Продолжение материала читайте в следующем номере. ★



На исходном рубеже. Огневая выучка — одно из слагаемых готовности бойца действовать в экстремальных ситуациях

# ПОСЛЕ ВОЙНЫ, В АНГЛИИ

## COMBAT STRESS

Сергей Панасенко

Фото из архива журнала "Солдат удачи"



"Солдат удачи" уже несколько раз обращался к теме психического, душевного кризиса, переживаемого явно или скрыто многими из тех, кто возвращается с военных действий, — прежде всего из Чечни. Часто эти парни не в состоянии справиться самостоятельно с возникающими проблемами, и им требуется помощь специалистов, да еще и в специальных условиях. Писали мы и о том, что специалистов таких в России — раз, два, и обчелся, а "специальные условия" оказываются психбольницами.

И тогда мы решили рассказать об одной организации. Она действует в Великобритании уже 75 лет и называется Ex-Service Mental Welfare Society, что примерно можно перевести как "Общество по восстановлению душевного здоровья ветеранов вооруженных конфликтов". Ее другое, более употребляемое название — Combat Stress, которое, думаю, понятно без перевода.

Combat Stress — единственная в стране негосударственная организация, специализирующаяся именно на душевных, а не физических расстройствах ветеранов армии и торгового флота Соединенного Королевства, полученных в результате пребывания в зоне боевых действий. Хочу напомнить тем, кто забыл, что в XX веке редкий конфликт обходился без участия Великобритании. Только после второй мировой войны британские солдаты воевали в Палестине в 1945–1948 гг., в Малайе в 1946–1960 гг., в Корее в составе сил ООН в 1950–1953 гг., в Кении в 1952–1956 гг., на Кипре в 1955–1959 гг., участвовали в боях за Суэц в 1956 г. и на Аравийском полуострове в 1964–1976 гг., не говоря уже о не прекращающейся с 1969 года североирландской драме, Фолклендской войне 1982 года и операции "Буря в пустыне" 1991 года.

Короче говоря, трепать по мощи военная держава мира (счета, вероятно, по ряду позиций вторая, а то и первая) имеет довольно сбитый счет с послевоенными душевными расстройствами и стрессами. Людям из Combat Stress, Северная Ирландия

дала им 800 пациентов, около 100 — война в Персидском заливе, 150 поступили после Фолклендов, 9 человек прибыли из "мирной" Боснии. И это не считая ветеранов более давних войн, прежде всего второй мировой, составляющих примерно 70 процентов всего числа опекаемых Combat Stress.

Сотрудники общества, имеющего сеть отделений по всей Великобритании, регулярно посещают своих подопечных дома или в медицинских учреждениях, если они там оказываются, самостоятельно или с помощью профильных специалистов помогают им в решении всех возникающих бытовых, психологических, семейных и иных проблем, а также помогают им в ведении переписки с Управлением по пенсиям для

мешают тех, кто не в состоянии работать или самостоятельно о себе заботиться. Дом ветерана расположен в прекрасном парке площадью четыре гектара, и его недавняя реконструкция обошлась в 2,5 млн долларов.

Годовой бюджет Combat Stress в 1995 году равнялся 6,4 млн. долларов, из которых пожертвования составили примерно 1,1 млн. завещания в пользу Общества — 1,3 млн, от системы медицинского страхования на уход за больными получено 3,3 млн, от других благотворительных обществ — 260 тыс. долларов. Собственные инвестиции принесли Combat Stress 450 тысяч. Остальное принесли специальные кампании по сбору дополнительных средств.

Некоторые затраты общества составили в том же году: на организацию кампаний по сбору средств и рекламе деятельности Общества — 650 тысяч, административные расходы — 300 тысяч, на функционирование пансионатов и Дома ветеранов — 3,9 млн долларов... Я так подробно останавливаюсь на этих цифрах не столько для того, чтобы дать возможность читателю подсчитать расходы на одного пациен-



страдавших в военных действиях. В отдельных случаях оказывается также ограниченная финансовая поддержка.

В собственности Combat Stress находятся три пансионата для временного пребывания. Самый старый из действующих — Тирвигт Хауз в графстве Суррей — открыт в июне 1946. В нем 30 одноместных палат, через которые за 50 лет прошло более 13000 пациентов. Пансионат Холибуш Хауз в графстве Эйршир имеет 25 палат. Наконец, только что открывшийся после реконструкции Одли Корт в Шропшире также имеет 25 отдельных спален. Стоимость его перестройки и оборудования составила более 1,5 млн долларов. В таких пансионатах клиенты Combat Stress проводят от 2 до 4 недель раз или два в году, отдыхая и одновременно проходя интенсивные курсы психологической реабилитации.

Общество также предоставляет Дом ветерана для постоянного проживания Кингсдаль Хауз в Суррее на юго-западном

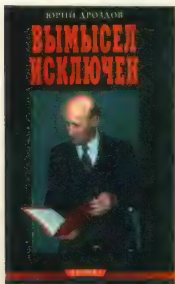
та (примерно 31 тыс. долларов в год), сколько обратить внимание на финансовую "прозрачность" этой организации (и подобных ей) — обязательное условие успешной благотворительной деятельности. Публикация полных и заверенных специальной фирмой финансовых отчетов и их доступность по первому же запросу считаются само собой разумеющимися — какой разительный контраст со многими российскими "благотворительными фондами".

Конечно, можно сказать: "Это же Англия..." — и закрыть тему. Но тысяча российских солдат, нуждающихся в помощи того же рода, какую получают английские парни, и в достойных условиях, от этого не легче. И я обращаюсь ко всем, кто ищет применения лишним деньгам: погодите вкладывать их в тщеславные проекты новых храмов или коллекций антиквариата. Боевого стресса пока еще с избытком в России, и кто-то должен вспомнить об этом...



# ЗАПИСКИ НЕЛЕГАЛА

Обычно рецензии на книги такого уровня начинаются со слов: "Нет необходимости представлять автора широкой читающей публике...". Но парадокс в том, что Юрия Дроздова — автора книги



"Вымысел исключен" (Альманах "Вымпел", Москва, 1996) — как раз широкая публика не знает и знать не может. Почему — ясно хотя бы из подзаголовка книги: "Записки начальника нелегальной разведки".

Верно: генерал-майор Юрий Дроздов 12 лет руководил управлением "С" (нелегальная разведка) Первого главного управления КГБ СССР. Создавал группу специального назначения "Вымпел". А до того — сам был разведчиком-нелегалом. А до того — фронтовым офицером...

Воспоминания человека с такой биографией, что называется, "обречены на успех". Тем более, что это не только воспоминания, а и попытка анализа современной ситуации и прогноза путей ее развития... Вряд ли, конечно, книга Юрия Дроздова "войдет в анналы разведшкол многих стран мира", как обещано в предисловии, — ну, да это ей и ни к чему, она и без того хороша и интересна. В остальном же можно только порадоваться удачному дебюту опубликовавшего ее альманаха "Вымпел" — что нам вдвойне приятно, ибо возглавлял альманах выходцы из редакции журнала "Солдат удачи".

Удовольствие от чтения не могут омрачить даже опечатки, но, к сожалению, достаточно часто попадающиеся на страницах книги. Ну и, конечно, — тираж... Пять тысяч экземпляров автоматически делают "Записки..." библиографической редкостью, которую бессмысленно даже пытаться купить. И все же мы рекомендуем нашим читателям попробовать сделать это. Книга того стоит. Вдруг вам повезет...

С.П.



## Видимо, в армии не служил

Журнал читаю, а точнее сказать, штудирую практически с момента выпуска первых его номеров. Впечатление отличное и прежде всего потому, что журнал позволяет не только в курсе всех событий, но и способствует повышению профессионального уровня.

Хотелось бы высказать свое мнение по статье А. Балцера «Штурмовой конструктор для профессионалов» («Солдат удачи» № 8, 1996 г.). Автор достаточно подробно освещает конструкцию автомата ОЦ-14 «Гроза», характеризует его как легкое, удобное и надежное оружие, позволяющее расширить боевые возможности элитарных подразделений. Однако бросается в глаза одна деталь. Цитирую дословно: «Важной особенностью системы стал привод на один спусковой крючок автомата и гранатомета. Изменение режима огня осуществляется переключателем с левой стороны основания рукоятки».

Представим себя на месте бойца спецназа, штурмующего здание или выполняющего аналогичные задачи, кому в принципе и предназначается данный образец. С таким переключателем боец кроме контроля сложившейся и изменяющейся непредсказуемо ситуации должен постоянно помнить и положение злополучного переключателя. А иначе как в песне «... нам удачи не видать». Вместо ожидаемой стрельбы автоматическим огнем оружие промолчит, так как переводчик вместо положения «Ав.» оказался в положении «Гр.», а граната уже была выстрелена. Ситуация еще больше может усугубиться, если боевые действия происходят ночью и при внезапном нападении противника.

Думаю, что тов. Телев В. Н., конструктор этого оружия, в армии не служил. На мой взгляд, боец таких проблем решать не должен вообще. Он должен быть уверен в своем оружии и морально, в том числе.

Юрий Данилов



## В чем ошибка?

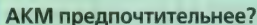
Здравствуйте, уважаемая редакция "Солдата удачи".

В очередной раз приходится сталкиваться с некомпетентностью автора или ошибкой. В № 8, 1996 (стр. 60-61) в статье В. Старова "Эффективность начинается с пули" утверждается, что: "... в отличие от мягкой характеристики горения черного пороха, нитропороха дают резкий скачок давления в 50 мм от казенного среза ствола...". Поэтому использование свинцовых пуль затруднительно". Доктор технических наук Г. Ю. Мазинг в книге "Ракета и оружие" обосновывает обратное утверждение: скорость горения бездымных порохов ниже, чем черного, что позволяет растянуть процесс горения заряда и избежать большого прихода пороховых газов в начале движения снаряда и, следовательно, избавиться от острого пика на кривой давления. Далее приведены кривые горения черного и бездымного пороха, (стр. 40-41). Отсюда делается вывод, что у черного пороха спокойного горения быть не может и, напротив, как раз-то для него и будет всплеск давления в стволе через 50 мм.

Я бы очень хотел прочитать мнение специалиста по этому вопросу. Мои знакомые стреляют на 50 метров боеприпасами, снаряженными любыми видами пуль и порохов, в том числе и черным. Результаты всегда удовлетворительны. По-моему, можно судить о примерно одинаковой эффективности пуль любых видов 12-го калибра.

Алексей

Иса Алероев



К июлю 1995 года политическое противостояние группировок в республике дошло до открытых вооруженных столкновений, у вооруженных отрядов оппозиции не было бронетехники и для передвижения использовались легковые автомобили. Оружие нам такое выбирать не приходилось. Бойцы заведомо были боевиками Дудаева, так как у тех на вооружении были АК-74. Но после участия в боевых операциях мы почти все отдали предпочтение АКМ, хотя признавали, что при прицельной стрельбе охватами расстреливая в АК-74 меньше.

Пули от АКМ-74 оставались на диске лишь неглубокие вмятины, а АКМ калибра 7,62 мм пробивал насеквозу два диска. Результаты эксперимента решили применить на практике и оставили такой защитой свои же автомашины. Вскоре после этого один из наших отрядов попал в засаду. Бойцы из обшитого дисками автомобиля успешно, без потерь, отбили атаку противника. Многие потом так и возили эти диски в машинах, размещая их рядом с собой в кабине.

Командир разведки нашего отряда был расстрелян из АК-74 в упор с 5 метров, его спас бронежилет, который лег-ко пробивает пуля АКМ. Кстати, тот же разведчик, когда около него в 6 – 7 метрах разорвался снаряд гранатомета, отделился легкой контузией без ранений.

И нам пришлось сделать на ЗУ защитные щитки из металла. Наварили один стальной лист толщиной 9—10 мм и испытали защиту. АКМ пробил, а АК-74 не взял защиту. Наварили второй лист той же толщины. Пробила только СВД.

Конечно, требования к оружию определяются конкретны-

Государственное предприятие  
**“СОЮЗСПЕЦОСНАЩЕНИЕ”**  
предлагает комплект боевой экипировки

В комплект входят:  
разгрузочный жилет, боевой рюкзак, рюкзак-транспортный мешок, спальный мешок, носилки-гамак, плащ-накидка "ПОНЧО-3", утепленный жилет.

По желанию заказчика "ПЛАСТУН-2" может дополнительно комплектоваться бронежилетом, альпинистской страховочной системой, универсальным складным ножом "СТАЛКЕР", универсальным шанцевым инструментом "ЭКСПЕДИЦИОННЫЙ НОЖ".

Для милицеских и охранных структур предлагается комплект "ЦЕНТУРИОН", выполненный в нескольких модификациях. Любители охоты и путешествий смогут приобрести комплект экипировки "СЛЕДОПЫТ-2".

Кроме того, предприятие производит оружейную галантерею: кобуры, подсумки, чехлы – всего более 70 наименований изделий. Ведется работа с индивидуальными заказчиками.

Тел/Факс: (095) 126-91-19



## Ольга Яценко

**Фото Владимира Веленгурина и из архива «Солдата удачи»**

В какой мере владение огнестрельным оружием, легальное или нелегальное, способствует совершению преступлений, связанных с его применением или угрозой применения? Однозначно ответить трудно. В СНГ отсутствует достаточно широкая статистика, охватывающая все аспекты этой проблемы. В сущности, мы можем оперировать тремя показателями: числом владельцев зарегистрированного оружия (и его количеством), числом совершенных преступлений и количеством изъятого оружия.

Как водится, показатели эти несопоставимы с принятыми в мировой статистике. Отсутствует даже оценочная численность владельцев незарегистрированного оружия, не выделены убийства и самоубийства, связанные с применением огнестрельного оружия.

Согласно маркетинговому опросу, 5% мужского населения прояв-

ляет интерес к приобретению оружия. Относительно численности населения Европы – 608 млн – это составляет 17 млн чел. Для сравнения: сексуальные меньшинства составляют 0,5% населения.

В Украине оружием, преимущественно охотничьим, владеет 1% населения. Всего в Разрешительной Системе МВД Украины зарегистрировано 800000 ед. гладкоствольного оружия, в том числе ведомственного. Непропорционально высокое относительно площади угодий количество охотников (в Италии до 3% населения) указывает на косвенный путь легального приобретения оружия. Номинально охотничье, оно используется для охраны владений.

### Иметь или не иметь?

Швейцарское объединение за свободное владение оружием "PRO TELL" в информационном письме № 29 указывает: согласно результатам выборочного телефонного опроса в ФРГ (старые федеральные земли) 8,9% опрошенных признались, что у них "в хозяйстве" имеется хотя бы

одно огнестрельное оружие. В Швейцарии 27% имеют оружие (без учета армейского). Исследования 1993 г. называют иную цифру: на руках в ФРГ находится 5 млн ед. зарегистрированного и 20 – 30 млн ед. незарегистрированного огнестрельного оружия (другие данные соответственно 10 и 20 млн ед.).

Официально в ФРГ на 02.1996 г. насчитывалось 2,1 млн владельцев оружия, из которых 1,6 млн составляют стрелки-спортсмены, 250000 охотники, 280000 – коллекционеры и только 30000 – лица, имеющие право на ношение оружия в целях самообороны (другие данные: 1,5 млн стрелков, из них 326000 охотники). Как видим, статистика ничего не знает и в этом случае.

Следует учесть, что законы, ограничивающие владение оружием в ФРГ, по своей строгости не уступают отечественным. Так, минимальное наказание за незаконное хранение патронов военного образца, например, одного патрона 7,62 NATO – 1 год лишения свободы. Юстиция ФРГ никогда не скрывала политической направленности подобных законов.

**«Он кинжал увидал потому, что решил пойти на убийство.»**

**В. Шекспир, «Макбет»**

# ВЛАДЕНИЕ ОРУЖИЕМ И ГОТОВНОСТЬ К НАСИЛИЮ



Первым ограничительным законом об оружии в Германии стал закон 1928 г., согласно которому продажа оружия и боеприпасов стала производиться только при наличии у покупателя соответствующего разрешения. Тогда на руках у населения находилось от 1 до 2 млн ед. незарегистрированного огнестрельного оружия, в основном военного образца. Закон 1972 г. носил явную антитеррористическую направленность.

На 1995 г. в ФРГ насчитывалось уже 10 млн легального и 20 млн ед. нелегального оружия (данные полиции). Несмотря на то, что 70% оружия находится в незаконном владении, 97,5% жертв насильственных преступлений не являются жертвами применения огнестрельного оружия. 80% убитых не являются жертвами применения огнестрельного оружия. Употребление огнестрельного оружия при совершении преступлений с 1971 по 1994 г. сократилось с 0,8% до 0,3%. При этом за 25 лет количество оружия в ФРГ возросло. Количество преступлений со стрельбой за тот же период сократилось с 0,5% до 0,1%. Из этого числа 35 – 40% составляет стрельба, не связанная с насилием (например, по дорожным знакам). Число преступлений, связанных с применением оружия, сократилось на 60%.

В 1993 г. полицией ФРГ изъято 14000 единиц незаконно хранящегося оружия, в 1994 г. – 2905 ед. огнестрельного оружия, из них лишь 140 (4,8%) из легального владения. Только в 20 случаях это оружие применялось при совершении иных преступлений. За тот же период изъято при попытке ввоза 4933 ед. огнестрельного оружия, из них 700 автоматов Калашникова! В Украине за 1995 г. при ввозе было изъято до 2000 ед. нарезного оружия.

Специалисты напрямую увязывают увеличение числа незаконно приобретаемого оружия с ужесточением законов об оружии в странах Западной Европы. Ограничение возможности законного владения провоцирует преступление и преступный бизнес. Стоимость револьвера или пистолета на черном рынке страны колеблется между 500-2000 марок. (В СНГ составляет аналогичную цифру, но уже в долларах.)

В Голландии оружие имеется в 1,9% “хозяйств” – в 14 раз меньше (статистически), чем в Швейцарии. Однако количество убийств – 11,8 на 1 млн жителей (сравнимо с тем же показателем для Швейцарии – 11,7). Средством огне-

стрельного оружия в Голландии совершено 2,7 убийства на 1 миллион жителей, в Швейцарии 4,6. С учетом показателя насыщенности оружием – 7%, или 1/14 от показателя для Швейцарии, частота применения огнестрельного оружия в Голландии выше 59%, почти 2/3. То есть принцип “меньше оружия – меньше преступлений” себя совершенно не оправдывает.

## Владение оружием и самоубийства

В Румынии, Венгрии, Японии процент граждан, легально владеющих оружием, сопоставим с показателем для СНГ – около 1% “хозяйств” (45% населения). Тем не менее на 1 миллион жителей Румыния имеет 662 самоубийства (в год), Венгрия – 459, Япония – 211. Для срав-

нения: Швейцария (27% владения оружием) – 244, Бельгия (16,6%) – 231, ФРГ (8,9%) – 203. В Великобритании вследствие продолжающегося с 1919 г. законодательного “разоружения” населения годовое число самоубийств с применением огнестрельного оружия сократилось с 258 (1920 г.) до 193 (1967 г.). Общее число самоубийств возросло с 3759 до 4711.

Однако показатель “число жителей на одно самоубийство” остался практически неизменным: 10078 и 10271. При этом, если в 1931 г. лишь 21 самоубийство было совершено с помощью боеутоляющих или снотворных средств, то в 1960 г. уже 839 (1/6 всех суицидов). Другими словами, было бы желание, а средства к самоубийству найдутся.

Приведенные цифры также указывают более на “традиционно культурную”,





чем просто на статистическую, взаимосвязь между насыщенностью общества оружием и числом убийств. "Вооруженными" обществами в мире признаны американское, швейцарское, французское, финское, но не норвежское, хотя насыщенность последнего оружием весьма велика. Проблема насилия связывается в массовом сознании только с первым. Но является ли легальное владение оружием причиной, стимулирующей насилие?

В США на 256 млн жителей приходится 220 млн ед. огнестрельного оружия, находящегося в законном владении. Относительно числа насильственных преступлений это дает показатель 0,04 преступления в год на 1 "ствол". Десятилетиями право граждан США на владение оружием систематически ограничивалось. К 1987г. только в Вермонте можно было носить оружие без специального разрешения.

В Индиане, Мейне, Нью-Гемпшире, Северной и Южной Дакоте и Вашингтоне полиция выдавала разрешение на ношение оружия гражданам, отвечающим ряду стандартных требований относительно "законопослушности". В Алабаме и Коннектикуте этот вопрос решался по усмотрению властей, которые, однако, были при этом настроены доброжелатель-

но. В остальных штатах право на ношение оружия осуществлялось "с трудом" или таковое было вообще запрещено. Последние вопросы не являются риторическими. В отличие от нас, американцы серьезно относятся к своей конституции.

В 1987 г. в ответ на захлестывающую штат волну преступности власти Флориды приняли законодательный акт, согласно которому каждый несудимый гражданин получал право на скрытое ношение оружия без всякой дополнительной потребности (например, перевозка денег). Вскоре в целом число убийств упало на 22%, а с применением огнестрельного оружия – на 29%! При этом за тот же период по стране эти показатели возросли на 15% и 50%. До 31.05.1995 г. во Флориде было выдано 295220 разрешений на ношение оружия, из них только 48 (0,16%) были отобраны назад.

В 1995 г. в 28 штатах США с населением 115 млн чел. (45% общего числа населения) вводятся сравнимые законы. Во Флориде и Айдахо с 1995 г. сокращены бюрократические процедуры и сумма оплаты за разрешение. С 1986 г. до 1996 г. число штатов, где разрешено скрытое ношение оружия выросло с 9 до 31.

Статистика ФБР показывает, что в штатах, либерализовавших ношение оружия, преступность сократилась на 22%

(убийства – на 31%, разбойные нападения на 36%, нанесение тяжких телесных повреждений – на 14%) по сравнению со штатами, где ношение оружия строго ограничено. Кроме того, в "либеральных" штатах число преступлений с применением оружия упало на 29% (убийств, совершенных огнестрельным оружием, на 38%, кабульным оружием – на 41%). разбойных нападений на 38%, телесных повреждений на 19% по сравнению со штатами, где ношение оружия фактически запрещено. Исследования Чикагского университета, основанные на статистике ФБР 1972 – 1992 гг., показывают, что в 3054 округах снизилось число убийств на 8,5%, изнасилований на 5%, нападений на 7% в округах, где разрешено скрытое ношение оружия.

Причина очевидна: преступники всегда предпочитают беззащитных жертв. Чем меньше вероятность встретить отпор, тем охотнее применяют оружие. В Вирджинии, на родине американской демократии, с 1.07.95 г. вступил в силу закон, по которому каждый гражданин старше 21 года, не судимый (кроме мелких правонарушений вроде превышения скорости), не алкоголик, не наркоман, психически здоровый не имеет препятствий для получения разрешения на но-

Окончание на стр. 60

# КРУПНОКАЛИБЕРНЫЙ ДРАЧУН

*Ружье с кучностью винтовки от фирмы H&R*

**Гэлен Гиэр**

**Фото автора**

Кто-то может назвать данное оружие безобразным. Но другие им ответят, что красота — дело вкуса. Первым моим впечатлением об этом образце была мысль о том, что кто-то решился сделать ружье из армейского гранатомета M79. Тем не менее, как утверждают его создатели, ружье 12-го калибра H&R 1871 «Ультра Слаг» стреляет подобно винтовке.

H&R 1871 «Инкорпорэйтэд» является преемником фирмы «Харрингтон энд Ричардсон Файрармз Компани» и подразделением «Нью Инглэнд Файрармз Компани». Последние восемь лет они продают довольно удачные модели переламаывающихся одноствольных винтовок и дробовых ружей. Изделия H&R — винтовки «Хэнди-Райфлз» и одноствольные ружья — стали хорошо известны как надежное, исключительного качества оружие для охоты и отдыха, продаваемое по умеренной цене.

Директор по сбыту этой компании Робин Шарплэсс утверждает, что на самом деле у них даже нет конкурентов: никто еще не пытался создать недорогую, но качественную одноствольную винтовку. На последнем ШОТ-шоу Шарплэсс говорил мне: «Мы сделали ее для себя, и поэтому мы ее очень любим».

Мой интерес к винтовкам и ружьям H&R 1871 — это, большей частью, интерес охотника. Я получаю огромное удовольствие, охотясь с одноствольной винтовкой, так как это заставляет меня думать и с осторожностью планировать каждый свой выстрел. В прошлом году на Сафари «Солдата удачи»

(ежегодная африканская охота, организуемая для желающих американской редакцией «Солдата удачи») с винтовкой H&R 1871 «Хэнди-Райфл» калибра .270 я смог добыть газель антидорку и бородавочника или африканского кабана. А в январе на последнем

«Давай возьмем один образец и испытаем его», — предложил Браун. Несколько недель спустя оружие и несколько десятков коробок с пулевыми патронами 12-го калибра были собраны в одном месте. Из оптики фирмы «Симмонз» для испытаний я вы-



Более чем с десятком различных патронов 12-го калибра наготове офицер полиции Аллен Купер приготовился испытывать на кучность ружье H&R 1871 «Ультра Слаг»

ШОТ-шоу Робин Шарплэсс показывал мне самое последнее изделие своей фирмы — ружье, предназначенное для стрельбы патроном, снаряженным пулей, которое, как он говорил, на дальности 90 метров показывает кучность не более чем 75 миллиметров. Я скептически отнесся к такому заявлению и даже забыл об этом оружии, пока случайно не встретился с издателем «Солдата удачи» Робертом К. Брауном.

брал прицел 4х32 «ПроХантер». (Откровенно говоря, я не думал, что этот прицел сможет выдерживать то наказание, что мы для него планировали, но он его выдержал, хотя пять лет назад испытания «прицела для стрельбы пулей» просто провалились. Тогда при стрельбе сломалась половина прицелов.)

Идея испытать ружье H&R была привлекательной, но меня тяготила мысль о моем собственном плече,



которому придется терпеть все эти многочисленные удары при стрельбе столь мощными патронами из положения сидя на скамье с упора. Но офицер полиции южного Колорадо, офицер региональной службы безопасности, инструктор академии, член подразделения специального назначения, по всем статьям хороший парень и энтузиаст стрельбы, Аллен Купер проговорился, что было бы весело поиздеваться над оружием. Таким образом, он оказался в добровольных помощниках.

Мы собрались в Энон Сити (шт. Колорадо) и поехали на ближайшее стрельбище полиции. После приведения ружья к нормальному бою при стрельбе пуль на дистанции 45 метров, мы расположились на скамье для стрельбы на дальности 90 метров. Нас интересовала только проверка утверждения Шарплэсса о том, что H&R «Ультра Слаг» может показывать кучность 75 миллиметров.

Оценивать кучность мы решили по трем выстрелам патронами каждого типа, которые у нас имелись. Для испытаний было подготовлено 13 типов патронов с разными пулями различных вариантов снаряжения. Аллен начал с патронов Федерал с длиной гильзы 70 мм, снаряженных пульей массой 29 грамм с нарезками по периферии и полостью в головной части. Первая его стрельба из «Ультры Слаг» показала на дальности 90 метров кучность 70 мм. Для чистоты эксперимента перед следующей стрельбой, где использовался патрон «Винчестер Супер-Икс» с длиной гильзы 70 мм и пульей массой 28 грамм, он почистил канал ствола оружия. Первые два выстрела Аллена уложились менее чем в 6,5 мм, но третий выстрел оказался почти в 50 мм от первых двух, а общая кучность составила чуть более 75 мм. Аллен решил, что этот промах является следствием загрязнения ствола. После его чистки он перекочилился на патрон «Федерал Магнум» с длиной гильзы 76 мм и пульей массой 35 грамм.

«Черт возьми!» — таковой была реакция Аллена после первого выстрела «Федерал Магнум». Отдача сильно ударила ему в плечо, а я порывался, что он, а не я, оказался

в роли добровольного испытателя. Первый выстрел Аллена лег в 50 мм слева от точки прицеливания, следующий его выстрел — почти на 150 мм выше от нее, а третий выстрел

ключил Аллен. Далее мы решили проверять влияние загрязнения ствола на точность стрельбы для каждого типа патрона. Следующая пачка была с патронами «Федерал»



H&R — точное оружие. По кучности стрельбы оно превосходит, некоторые другие образцы снаряжения из доступных на сегодня. Однако для того, чтобы добиться наилучшей кучности, необходимо искать лучшее сочетание патрон/оружие и содержать ствол в чистоте

— выше на 180 мм. 76-миллиметровый патрон лягался, как мул, и показал очень плохую кучность. Но Аллен был заинтригован: ведь первый его выстрел попал туда, куда он и целился. Аллен почистил ствол, дал ружью остыть и выстрелил снова. В этот раз пуля попала близко к первой, на расстоянии менее 25 мм.

«Я считаю, что ствол стал слишком грязным, и поэтому ружье стреляет не туда, куда надо», — за-

с длиной гильзы 70 мм и пульей массой 35 грамм. Аллен так и не смог добиться заявленной кучности при стрельбе этим патроном. Она была более 250 мм.

В пятой коробке находились патроны «Федерал» с длиной гильзы 70 мм и пульей массой 28 грамм с нарезками по периферии. Кучность стрельбы тремя выстрелами составила менее 63 мм.

Шестыми стреляли патронами «Винчестер Супер-Икс» с длиной

гильзы 70 мм, снаряженными пулей с нарезами и полостью в головной части массой 28 грамм. Первые два выстрела легли менее, чем в 25 мм друг от друга, но третий улетел на 115 мм вправо от них. Расстроенный Аллен почистил канал ствола и

справа от первого. Когда Аллен чистил ствол, последний оказался сильно оцинкованным.

В девятой и десятой коробках находились патроны «Ремингтон Слаггер» с длиной гильзы 70 мм. Было совершенно очевидно, что



Самой большой проблемой, обнаруженной Купером, была не конструкция ружья, а загрязнение в стволе, остающееся после каждого выстрела. Все испытанные патроны оставляли большое количество «мусора» в канале ствола, что оказывало влияние на кучность стрельбы

сделал четвертый выстрел. Он оказался в 6 мм от второй пробоины.

После шести коробок Аллен приступил к оценке ружья H&R 1871 «Ультра Слаг». Однако для большей уверенности он открыл седьмую коробку с патронами «Федерал», снаряженными пулей «Гидра-Шок Премиум» массой 29 грамм (отечественный аналог — пуля «Кировчанка»). Он сделал первый выстрел, и мы отметили его на мишени. Первая пробоина была в 38 мм слева от точки прицеливания, вторая — в 25 мм слева, а третий выстрел попал туда же, куда и первый. Для того, чтобы убедиться в результате, Аллен выстрелил в четвертый раз и попал в 25 мм слева от первого выстрела. А во время чистки ствола он обнаружил остатки пластмассы, несгоревшего пороха, другие частицы.

Восьмая серия проводилась с использованием патронов «Ремингтон Слаггер» с длиной гильзы 76 мм. После пометки первой пробины Аллен выстрелил второй раз и попал в 50 мм справа от нее. Третий выстрел оказался в 150 мм

ружьё эти патроны не понравились. В обоих случаях кучность была хуже некуда.

Аллен достал коробку под номером 11 — патроны «Ремингтон

Коппа Солид Саботс» с длиной гильзы 70 мм. Первый выстрел попал на 90 мм выше точки прицеливания, второй — на 114 мм выше и всего в 25 мм от первого, третий выстрел — выше точки прицеливания на 64 мм. Общая кучность составила всего 75 мм, все три выстрела расположились в одном направлении. Таким образом, мы вновь получили кучность, как у винтовки — на дальности 90 метров 75 мм.

В двенадцатой серии использовались патроны «Ремингтон Коппа Солид» с длиной гильзы 76 мм. Первая пуля попала на 90 мм вверх и на 50 мм влево, вторая — на 140 мм вверх и 50 мм влево. Третья — на 108 мм вверх и 50 мм влево, утверждая, что на дальности 90 метров кучность составила 50 мм. Однако оба патрона «Коппа Солид Саботс» оставили ствол загрязненным остатками пластмассы.

Последними испытывались патроны Бреннеке. Первый выстрел попал на 64 мм слева и на 13 мм ниже точки прицеливания, второй выстрел — на 38 мм вверх и 25 мм влево, третий — на 64 мм вверх и 25 мм влево. И снова общая кучность оказалась менее 75 мм.

## РУЖЬЕ МОДЕЛЬ 980 «УЛЬТРА СЛАГ ГАН»

Принцип действия .....	переламывается вверх, запирание рычагом, активное выбрасывание гильзы
Ствол .....	массивный с нарезами по всей длине канала
Масса ствола в сборе .....	2,15 кг
Калибр .....	12/76
Приклад .....	типа Монте-Карло из американского твердого дерева с антабкой.
Прицельные приспособления .....	отсутствуют; имеется база для крепления оптического прицела.
Расстояние от затылка приклада до спуска .....	368 мм
Понижение в гребне приклада .....	29 мм
Понижение в пячке приклада .....	32 мм
Масса без прицела .....	4,1 кг
Общая оценка .....	внушающее страх, точное, недорогое



Ружье H&R 1871 «Ультра Слаг» — массивное, безопасное и недорогое. Оптический прицел «Симмонз 4х32 ПроХантер» — лучшее дополнение к нему, так как он выдержал двенадцать коробок мощных пулевых патронов, использованных во время наших испытательных стрельб

После стрельбы я спросил Аллена, что он думает о конструкции ружья H&R в целом. Он пожаловался только на то, что передняя антабка расположена не совсем удачно для оружия, предназначенного для стрельбы столь мощными патронами.

«Это оружие стреляет достаточно точно. По кучности стрельбы оно превосходит некоторые другие образцы снаряжения из доступных на сегодня», — сказал Аллен. «Я не знаю, является ли столь быстрое загрязнение ствола следствием устройства самого ружья, но если это так, то понятно, почему люди жалуются на его кучность. По-видимому, чем больше остатков в стволе, оставленных патронами, тем менее точно ружье стреляет».

Я был уверен, что Аллен после стрельбы из этого оружия ушел весь в синяках. Два дня спустя я спросил у него, как чувствует себя его плечо. Он ответил: «Прекрасно!» и показал мне совсем небольшие кровоподтеки, которые, как он считает, получил от мощного патрона

«Федерал Магнум». По этому поводу испытанное ружье заслужило его похвалу: «Оружие спроектировано именно для того, чтобы держать отдачу, и делает это прекрасно».

После испытаний я убедился, что фирма H&R 1871 смогла сделать то, что задумала: ружье, предназначенное для стрельбы пуль, способное на дальности 90 метров показывать кучность винтовки. Это оружие не из самых лучших, но для подразделений полиции малых городов с небольшими бюджетами, где хотят иметь довольно точное пулевое ру-

жье 12-го калибра или для охотников на оленей, которые используют пулевые патроны, «Ультра Слаг» является хорошим выбором.

Однако, чтобы добиться из этого ружья большего, его необходимо испытывать с самыми разными патронами, пока не будет найден лучший из них. Каждый образец ружья несколько отличается от другого, и поиск соответствующего патрона может занять некоторое время, но однажды найденное наилучшее сочетание даст вам и мощностю огня, и точность стрельбы. ★

## Рамочные объявления

принимаются за наличный расчет от частных лиц и организаций. Тариф: 10 тыс. руб. за слово, но не менее 100 тыс. руб. за объявление. Полная предоплата в момент подачи текста. Обязательно предъявление паспорта или аналогичного удостоверения личности патлельщика. Текст должен быть напечатан или написан разборчиво от руки. Словом считается любая имеющая отдельный смысл группа знаков, отделенная пробелами (в т.ч. сокращения и аббревиатуры).

Редакция оставляет за собой право не принять к печати объявление по своему усмотрению.

Прием объявлений и оплаты производится в редакции по адресу: Москва, Люсиновская ул., 68 (вход со двора).



# ЦЕЛЬ – МЕТКОСТЬ

*Большие перспективы вековой давности*

**Алексей Коновалов**

**Фото редакции журнала  
«Солдат удачи»**

Одним из наиболее значимых факторов, отрицательно действующих на меткость скоростной стрельбы, является опрокидывающий момент, возникающий из-за наличия плеча между направлением действия силы отдачи и точкой опоры пистолета на кисть руки стрелка, равнодействующая которой, как показывают исследования, проходит приблизительно через ось шарнира между кистью и запястьем. В результате пистолет подбрасывается, и на его возвращение в исходное положение и совмещение оси ствола с линией цели затрачивается определенное время.

Одним из реальных путей уменьшения этого отрицательного фактора является снижение оси канала ствола с целью приблизить ее к указанному шарниру. В частности, по этому пути идет итальянская фирма «Матеба», создав образцы револьверов со сниженной осью ствола. В образце «Комбат» это достигнуто за счет размещения спускового механизма за барабаном. Ясно, что при этом на величину спусковой скобы увеличивается длина револьвера.

Более удачной представляется конструкция револьвера «Матеба – 2096», где сближение оси канала ствола с осью поворота кисти достигнуто за счет нижнего положения ствола относительно оси барабана. Однако этот прием решает задачу лишь частично.

Исследуя дизайн пистолета для определения формы рукоятки, в наибольшей степени способствующей меткой стрельбе навскидку, было установлено, что рука при выстреле должна занимать такое же положение, которое она занимает без оружия, когда в цель направлен указательный палец. И что взаимное положение оси ствола и кисти руки определяется только наклоном тыльной части рукоятки, на которую опирается подушечка большого пальца руки над его пястной костью. Отно-



сительный наклон этой площадки на длине около 40 мм должен составлять с осью ствола 144 градуса  $\pm 3$  градуса. Допуск обусловлен индивидуальными особенностями стрелка.

Изготовленная с учетом этой рекомендации рукоятка обеспечивает не только повышенную меткость стрельбы навскидку, но и способствует увеличению скорострельности, так как за счет опускания кисти руки относительно запястья практически исключается опрокидывающий момент. И, что не менее важно, в таком положении тремор руки сводится к минимуму, что способствует улучшению меткости при целевой стрельбе.

Любопытно отметить, что у старинных кремневых пистолетов рукоятки имели форму, практически реализующую данную рекомендацию. И удивительно, что оружейники всех стран пренебрегли этим опытом при создании револьверов и самозарядных пистолетов.

Ближе всех к этому решению подошли немецкие конструкторы Берхард и Люгер. И хотя наклон рукоятки спроектированного ими пистолета «Парабеллум» еще далек от оптимума, приближение к нему сделало этот пистолет, по свидетельству участников второй мировой войны, самым метким из всех имеющихся на вооружении разных стран образцов

индивидуального оружия самозащиты. То же можно сказать и о серии целевых пистолетов разработки Ижевского механического завода.

На основании проведенных исследований в Ижевском государственном университете была разработана более совершенная, на мой взгляд, конструкция револьвера. Помимо указанных преимуществ по повышению меткости при целевой стрельбе и стрельбе навскидку, а также увеличению скорострельности в последнем случае, револьвер имеет еще одно достоинство – его курок взводится в обратном направлении – вверх-вперед. Это движение для большого пальца оказывается более естественным, и переучивание стрелка занимает немного времени.

Спроектированный под 9-мм патрон «Браунинг короткий» этот компактный, легкий, изящный и втушительный одновременно, к тому же обладающий повышенной меткостью револьвер может стать весьма популярным служебным оружием. Его модернизация под более мощные иностранные револьверные патроны (например, 9-мм «Магнум», 9-мм «Специаль») будет полноценной (то есть не нуждающейся в демпинговых ценах) экспортной продукцией. ★

# ДЛИННЫЙ СТВОЛ, КОРОТКАЯ ДИСТАНЦИЯ

**Фрэнк У. Джеймс**  
**Фото автора**

Широко известен избитый анекдот об одном обманутом идиоте, который вышел с ножом против людей, вооруженных огнестрельным оружием. Так вот, у этого анекдота есть продолжение о том, как один близорукий уникн вышел с пистолетом против людей, вооруженных винтовками.

Ни один человек не приложил столько усилий, как Клинт Смит из стрелковой школы "Тандер Рэнч", чтобы досконально отработать технику ведения огнестрельного боя с винтовкой на дистанциях, которые большинство назвало бы дистанциями пистолетного выстрела. Сегодня он обучает этой концепции на "Курсе огнестрельного боя с винтовкой в городских условиях".

В группе, где занимался я, большинство курсантов были вооружены винтовками AR-15 той или иной модификации. Исключение составляла парочка курсантов с винтовками Н & К под 9-мм патрон "Парабеллум", имевшими лишь полуавтоматический режим огня, один курсант – винтовку М-14 под 7,62-мм патрон НАТО и один курсант – раннюю модель винтовки AR-18 Costa Mesa.

Смит отвергает всякую критику в адрес патрона калибра .223/5,56 мм. Он также пропагандирует патрон фирмы "Винчестер" калибра .308/7,62-мм патрон НАТО, если только стрелок способен попадать в цель. На всех курсах школы "Тандер Рэнч" подчеркивается важность попадания. Промехи не идут в счет.

Важность меткой стрельбы познается в течение первых трех дней курса обучения, рассчитанного на пять дней. Эти три дня курсанты проводят на полигоне "Уайт Рейндж", отрабатывая ряд огневых упражнений и приемов ведения огня.

Основные положения для стрельбы: стоя (без подготовки), лежа, с колена. Стрельба из положения с колена, в свою очередь, подразделялась на три вариан-

та: с быстрым припаданием на одно колено, с опусканием на оба колена и с колен "по-калифорнийски". Как вспомогательный вариант практиковалась также стрельба из положений стоя в олимпийской стойке, сидя на корточках и сидя в двух позициях.

Одно отработывавшееся ежедневно и казавшееся особенно ужасным упражнение предусматривало стрельбу командой из двух человек и, очевидно, было рассчи-

Это упражнение требовало большого физического напряжения, поскольку начиналось с исходного положения в 10 ярдах (9,15 м) от ступенчатой баррикады, к которой необходимо было приблизиться, низко пригibasя или приседая на каждом шагу, чтобы использовать ее как укрытие от возможного огня противника. После двух выстрелов свободный участник команды заставлял своего партнера отступить назад, низко пригibasя, держа ствол винтовки направленным в сторону мишени.

Большую ценность для "Курса огнестрельного боя с винтовкой в городских условиях" в стрелковой школе "Тандер Рэнч" представляли имитаторы мишенной обстановки в помещении. "Терминатор" – это имитатор, разделенный на две части. В каждой половине может одновременно отработываться свой сценарий. Тем самым курсанты имеют минимальные возможности для зубоскальства, пока их сокурсники по очереди выполняют упражнения.

Коридоры, дверные проемы, окна и лазы – это смертоносные раструбы для встречного огня, а "Терминатор" включает в себя все мыслимые варианты таких раструбов. На имитаторе "Терминатор" отработываются все аспекты проведения обиска помещения. Как подходить к двери и гйбать угол – это лишь два важных момента из тех приемов, которые необходимо знать, когда попадаешь в помещение. В ходе подготовки изучались также приемы и способы удержания в руках оружия, чтобы им не смог завладеть противник.

"Лайтнинг Тауэр" – еще один имитатор мишенной обстановки в помещении, имеющем четыре этажа и восемь разных типов лестничных пролетов. В ходе обучения на нем отработывались приемы и способы продвижения вверх и вниз по лестнице. Обычно тренировка в стрельбе боевыми патронами начинается еще вне помещения, когда курсант должен взобраться по



При проведении любой операции по зачистке помещения опасность, которую представляют коридоры, заключается в том, что там могут быть незамеченные двери. На снимке Смит демонстрирует, как стрелок может сосредоточиться на проверке комнаты справа и при этом не заметить потенциальную угрозу дальше по коридору

тано на сотрудников правоохранительных органов. В ходе упражнения стрелки вели огонь поочередно, стреляя из-за низкой ступенчатой баррикады и делая с каждой ступени по два выстрела по мишени, удаленной на 50 ярдов (45,7 м).

металлической лестнице, привинченной к стене башни. Зачистка помещения проводится после того, как курсант достигнет верхнего этажа.

"Тандервил" – это имитатор мишенной обстановки на городской улице, где есть тротуары, витрины магазинов и множество мишеней с компьютерным управлением. На этом этапе подготовки от курсанта требуются как физическая сноровка, так и умение метко стрелять. Мишени быстро появляются и исчезают и на непредсказуемые промежутки времени. Стрелять приходится из неудобных положений. Реализм ситуации на имитаторе "Тандервил" очень высок, и курсант быстро понимает важность основательной базовой подготовки, владения теми приемами и способами производства выстрела, которые должны применяться в ходе упражнения в стрельбе из различных положений, чтобы поразить противников.

"Тандервил" – это имитатор, создающий стрессовые ситуации для курсанта, который отрабатывает упражнения в условиях обычного дневного света, нормального искусственного освещения ночью и такой темноты, когда поневоле хочется воскликнуть: "Да я же ни черта не вижу!" Использование винтовки в ночное время суток для большинства стрелков является совершенно неизвестным делом.

Многие курсанты изучали приемы Харриса и Роджера использования фонаря при стрельбе ночью из пистолета, но как следует работать с фонарем при стрельбе из винтовки? Первое: фонарь должен быть таким, чтобы он горел, пока выключатель нажат, а не оставался включенным, когда нужно, чтобы он погас. Не следует привязывать фонарь: если не можешь его выключить, когда это необходимо, ты явно не захочешь, чтобы он болтался, привязанным к тебе, как бы говорил всем: "Вот он, вот он!"

Второе: прием работы с фонарем при стрельбе из автомата почти не отличается от приема, предлагаемого Харрисом для стрельбы из пистолета. Когда винтовка удерживается наведенной в цель, кисть поддерживающей руки находится под цевьем ложы винтовки. При этом ладонь упирается в цевье, а большим пальцем нажимаешь выключатель фонаря.

Куда важнее помнить о том, что после каждого включения фонаря следует сразу же сменить позицию. Оставаться на месте после того, как выдал противнику свое местонахождение, вредно для здоровья. И, конечно же, не следует делать того, что сделал я – продолжать движение с включенным фонарем, поскольку противник будет знать, куда вы движетесь.

Пожалуй, лучше всего было бы закрепить фонарь типа "Surefire" и выключатель на винтовке. Фонарь включается при нажатии на кнопку, внизу цевья ложи

винтовки. Это приспособление окупается в смертельной схватке, где необходимо опознать цель прежде, чем применить оружие на поражение.

Смит и его сотрудники также подчеркивают важность винтовочного ремня. Длинная винтовка без ремня уподобляется пистолету без кобуры. Без ремня невозможно удобно и безопасно носить винтовку, когда угроза миновала.

Мои личные наблюдения свидетельствуют о том, что, чем проще ремень, тем лучше. Я использовал ремень боевой винтовки M-14 и пришел к заключению, что он позволяет быстро взять висящий

Однако в стрелковой школе "Тандер Рэнч" все упражнения выполнялись только с сильного плеча. Клинт ссылается на то, что за 25 лет обучения ему довелось встретить лишь двух стрелков, которые были способны свободно менять плечо и глаз. Поэтому он делает упор на отработку стрельбы с сильного плеча при выполнении всех упражнений внутри помещения.

Но ведь это же является нарушением правила "М и М", когда стреляешь из-за угла или из-за баррикады. При этом большая часть тела стрелка



Если кто-то, не видимый за углом, схватится за вашу винтовку, Смит рекомендует резко отступить назад и прижать руки противника к острому краю угла, чтобы тот отпустил оружие

стволом вниз на противоположном используемом для упора при стрельбе плече карабин наизготовку.

В течение всего периода обучения на "Курсе огневого боя с винтовкой в городских условиях" курсантам снова и снова вдалбливали ряд тактических правил: первое – всегда выигрывай бой, правило второе – всегда старайся обмануть противника.

Правило "М и М" является абсолютно здравым и настолько основополагающим, что становится эмпирическим: максимизируй расстояние до противника и минимизируй себя как цель. Но, работая в созданных человеком смертоносных расстрелках для встречного огня вроде углов, коридоров и дверных проемов, стрелок должен уметь стрелять со своего слабого плеча, чтобы минимизировать себя как цель. Например, с левого плеча должен стрелять стрелок, который обычно стреляет с правого плеча, при отработке упражнения на ступенчатой баррикаде, если ему приходится стрелять с левой стороны баррикады.

оказывается открытой прежде, чем стрелок сумеет направить оружие в сторону противника. Это не здорово. Стрельба со слабого плеча с помощью слабой руки затруднительна, но при обходе любого препятствия она, по моему мнению, является необходимым приемом, который следует освоить.

Смит полагает, что это слишком трудная задача для большинства стрелков. Он подчеркивает, что, если дистанция действительно очень мала, обстановка требует от стрелка лучшей, более меткой стрельбы. Расстояние – это время, а время – это опасность.

Если противник очень близко, надо сделать так, чтобы твой выстрел (или выстрелы) принесли результат. В стрелковой школе "Тандер Рэнч" частенько приходилось слышать такое изречение: пистолет необходим для того, чтобы проложить дорогу к своей винтовке, которую первым делом не следовало бросать. ★



# БЕЗ ЧЕГО НЕ СТРЕЛЯЕТ АВТОМАТ

## Маленькая энциклопедия гигантской оружейной проблемы

**Александр Борцов**

**Фото  
редакции журнала  
«Солдат удачи»**

Специальные патроны — самая малочисленная по tirажу, но, пожалуй, самая разнообразная категория патронов, применяющаяся не только в образцах специального стрелкового оружия, но и во всевозможных стреляющих приспособлениях, предназначенных для использования в особых условиях. Данные боеприпасы отличаются по устройству и размерам от принятых к обыкновенному стрелковому оружию и не подходят к нему, но в них могут присутствовать отдельные элементы штатных патронов. В качестве метаемого тела используются как пули разнообразной, даже самой необычной, конструкции, так и жидкие или газообразные вещества,



Пули от патронов 4,5-мм СПС (прямая) и 5,66-мм МСП (после попадания в броню)

наносящие цели либо смертельное поражение, либо шоковое воздействие. Обычно такие боеприпасы поступают на вооружение некоторых под-

разделений армии и спецслужб в весьма ограниченном, а иногда в штучном количестве, и проследить все их многообразие практически невозможно.

При всех своих достоинствах бесшумное оружие, снабженное прибором бесшумной и беспламенной стрельбы, обладает одним существен-

пулю через канал ствола. Объем жидкости соответствовал объему канала ствола. Поршень, переместившись до дульца гильзы, упирался в него и запирали пороховые газы внутри гильзы. Таким образом обеспечивалась практически полная бесшумность выстрела, но облако брызг выдавало стрелка. Из целого ряда образцов наибольшее



Патроны: СП-3 с пулей; СП-3 в обойме для МСП; СП-4 с пулей

ным недостатком для проведения тайных операций — его габариты с глушителем сразу же выдают владельца, а наличие глушителя отдельно не всегда удобно в условиях быстрого применения. Идея создания бесшумного оружия с габаритами обыкновенного давно привлекала внимание конструкторов. ПIONEром в этой области в СССР, видимо, является Гуревич, работавший над созданием таких систем еще в годы войны на Тульском оружейном заводе. Им был использован новый по тем временам принцип снижения шума от выстрела: пороховой заряд, сгорая в замкнутом объеме гильзы, толкал вперед поршень.

Между поршнем и пулей находилась жидкость, которая проталкивала

распространение получил разработанный в конце 40-х годов 7,62-мм патрон Гуревича, выпускавшийся в единичных экземплярах на ТОЗе.

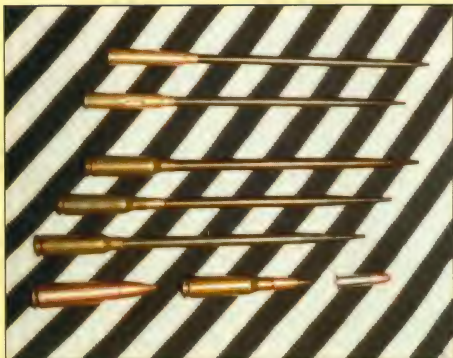
Очевидные недостатки «жидкого толкателя» — большая потеря энергии пороховых газов на преодоление сопротивления при перетекании жидкости и на придание ей скорости, а также демаскировка при стрельбе — предприняли недолгое существование такого оружия. Уже в начале 50-х разворачиваются работы по исследованию иных конструкций специальных патронов. В частности, проходил испытания патрон со ступенчатой пулей к пистолету с коническим каналом ствола калибра 9,762 мм. Снижение уровня шума достигалось запирающим

Продолжение. Начало см. № 11, 12 за 1996 г.

порохового газа в стволе поршнем, расположенным в гильзе за пулей. Поршень от предыдущего выстрела выталкивался следующей пулей.

Наиболее эффективным оказался патрон СП-2, похожий на вышеописанный патрон Гуревича, но с легким металлическим толкателем, присоединенным к донной части тупоконечной пули. После выстрела пуля вместе с толкателем вылетала из канала ствола, а оставшийся в гильзе поршень запирает в ней пороховые газы. Этот 7,62-мм патрон вместе со стреляющим устройством в середине 50-х годов был принят на вооружение для армейской разведки.

В начале 60-х патрон подвергся модернизации: старая пуля с толкателем была заменена на обыкновенную пулю ПС от 7,62-мм автоматного патрона. Новый телескопический толкатель, принявший на себя и функции поршня, после выстрела оставался в гильзе. Геометрия гильзы почти не изменилась, но увеличение массы пули несколько снизило ее начальную скорость. Новый боеприпас получил индекс СП-3. Предполагалось, что автоматная пуля затруднит опознание, однако иной профиль следов более крутых нарезов сразу же указывал на специальное оружие. Наибольшее распространение получили два образца, стреляющие патронами СП-2 и СП-3: малогабаритный двухствольный пистолет МСП и специальный нож разведчика НРС.



Патроны для подводного оружия :  
4,5-мм СПС; 4,5-мм СПС (учебный); 5,66-мм МСП;  
5,66-мм МСП с трассирующей пулей; 5,66-мм МСП (учебный).  
Снизу для сравнения: 7,62 x 39, 5,45 x 39 и 5,6 Long Rifle

трон СП-4. Новый боеприпас стал дальнейшим развитием СП-2 и СП-3. По конструкции он ближе к более старому СП-2, но поршень упирается непосредственно в пулю, представляющую собой цилиндр из твердого сплава с латунным ведущим пояском спереди. Для повышения останавливающего действия головная часть пу-

ет более толстые стенки, позволяющие увеличить заряд и тем самым начальную скорость пули. ПСС — до сих пор единственный в мире полностью бесшумный самозарядный пистолет под патрон с поршнем, запирающим пороховые газы. Под патрон СП-4 была разработана новая модификация ножа разведчика, получающая индекс НРС-2.

На принципе запираания порохового газа внутри гильзы основана конструкция еще целого ряда образцов бесшумного оружия, принятого на вооружение специальных подразделений. К ним относятся 30-мм бесшумный подствольный гранатомет, устанавливаемый на различные модификации автоматов Калашникова, снабженные ПБС; двухствольный бесшумный пистолет С-4М, внешне напоминающий МСП, но стреляющий более мощным патроном; пирожидкостный пистолет ПСЖ "Жасмин", стреляющий струей жидкости раздражающего действия, и некоторые другие. Последний в коммерческой модификации известен как "Удар".

В начале 90-х годов огромный интерес западных специалистов вызвал комплекс подводного стрелкового оружия и боеприпасов к нему. Шок был вызван отчасти тем, что длительное время в США проблема создания подводного автомата стояла по перспективе в одном ряду с разработкой вечного двигателя. В



На снимке внизу:  
патрон "Финалка" с жидкостью раздражающего действия к ПСЖ "Жасмин";  
патрон тренировочный к ПСЖ "Жасмин";  
патроны с металлической и пластиковой гильзами для "Удара"

В 1983 году на вооружение принимается новый бесшумный комплекс "Вул", включающий в себя 7,62-мм самозарядный пистолет ПСС и па-

ли выполнена плоской, что незначительно сказывается на ее баллистике на малых дистанциях стрельбы. Гильза по сравнению с предыдущими име-



Патрон с контейнером, содержащим химическое вещество раздражающего действия; патрон "Волна-Р" для ракетницы; патрон "Волна-Р" для карабина КС-23 с пулей

СССР началом работ по этой тематике стал 1968 год, когда по заказу ВМФ коллектив конструкторов ЦНИИТочМаш и ЦАГИ приступил к разработке 7,62-мм подводного четырехствольного пистолета и активно-реактивных боеприпасов к нему. Но из-за того, что обработка более перспективной реактивной пули (подводной ракеты) требовала длительного времени, в 70-х годах на вооружение поступили более простые варианты боеприпасов со

поступили два типа боеприпасов: пистолетный 4,5-мм СПС (длина патрона 145 мм, масса патрона 21 г) с оригинальной латунной гильзой длиной 40 мм и автоматный 5,66-мм МПС (длина патрона 150 мм, масса патрона 26 г) со стальной гильзой от 5,45-мм автоматного патрона. На глубине 20 метров пули этих патронов способны поражать типовые цели на дальности соответственно 11 и 20 метров. Оружие оказалось настолько эффективным, что для



Патроны фирмы "Техкрим" для гладкоствольных ружей 12-го калибра:

о свинцовой пулей; два патрона с пластиковой дробью; с резиновой картечью; с резиновой пулей

сплошной пулей большого удлинения. Относительно высокая скорость движения и стабилизация такой пули в воде достигаются за счет создания специально подобранной формы ее головной части кавитационного пузыря.

На вооружение боевых пловцов

подводного автомата был разработан патрон с трассирующей пулей. Дальнейшее развитие этого экзотического оружия идет по пути создания единого автомата для стрельбы под водой и на суше, так как длинные подводные пули быстро теряют

устойчивость на воздухе.

Нельзя не упомянуть еще об одной категории патронов, не являющихся по своему назначению боеприпасами. Это патроны к относительно новому в нашей стране полицейскому оружию. В отличие от боевых, они предназначены для

кратковременного вывода цели из строя. Воздействие осуществляется либо непосредственным ударом относительно мягкой резиновой (пластиковой) пули или картечи, либо химическим веществом раздражающего действия, содержащимся в метаемом контейнере. Могут также выстреливаться светозвуковые гранаты (СЗГ), имитирующие громким хлопком и яркой вспышкой подрыв боевой гранаты, что оказывает психологическое воздействие на цель.

Наибольшее распространение в этой группе получили патроны, разработанные с использованием картонной гильзы от 26-мм сигнального пистолета (4-й калибр по системе измерения охотничьих ружей). Изготовленный в начале 26-мм гладкоствольный специальный карабин ССК-26 не обеспечил заданной точности стрельбы, и разработчики перешли к 23-мм нарезному КС-23.

В настоящее время серийно выпускаются патроны для различных модификаций карабина КС-23: со сферической резиновой пулей "Волна-Р", с инертным контейнером для тренировочной стрельбы "Волна", с контейнерами, содержащими химические вещества раздражающего действия "Черемуха" и "Сирень", и холостые с вышибными зарядами для метания специальных гранат.

Аналогичные патроны с уменьшенным зарядом, предназначенные для стрельбы из ракетницы, отличаются меньшей длиной. Попытки расширить возможности 23-мм специальных карабинов путем создания для них патронов с твердыми (свинцовыми или стальными) пулями или картечью не дали ожидаемого эффекта из-за высокого значения силы отдачи.

Последнее заставило обратить внимание конструкторов на гладкоствольные ружья 12-го калибра. Для решения специфических полицейских задач в последние годы разработан и выпускается целый ряд специальных патронов, снаряженных пулями, картечью или дробью, изготовленными из резины или пластика.

Практически все образцы, о которых шла речь, уникальны по своим боевым качествам и не имеют аналогов в мире. Специальное оружие и патроны к нему — яркое и убедительное свидетельство высочайшего уровня отечественной школы оружейного дела. ★





## ПЕРСПЕКТИВЫ ПИСТОЛЕТОВ – ПУЛЕМЕТОВ В РОССИИ

**Владимир Злобин**  
**Фото редакции журнала**  
**«Солдат удачи»**

Оружейная классификация постоянно изменяется. Это связано с непрерывным совершенствованием стрелкового оружия, появлением новых образцов. Так, с принятием в 1930 году на вооружение Красной Армии патрона 7,62x25 ТТ, под него были разработаны и поступили на вооружение пистолеты-пулеметы 1-го поколения: ППД, ППШ и ППС, которые заняли в классификации оружия нишу между пистолетами и самозарядными

винтовками. Стрельба из них велась с заднего шептала, запирающие осуществлялись свободным затвором. В 1950-х годах эти пистолеты-пулеметы были сняты с вооружения Советской Армии как класс оружия, так как на смену им пришли автомат АК-47 под промежуточный патрон 7,62x39 и автоматический пистолет АПС под патрон 9x18 ПМ.

В 1960-е годы в мире появились малогабаритные легкие пистолеты-пулеметы, некоторые из них работали с переднего шептала и имели варианты с глушителями. Эти модели в оружейной классификации заняли нишу между автоматическими пистолетами и автоматами. Отечественные пистолеты-пулеметы, разработанные в конце 60-х

пистолетами, но проведенные испытания показали, что патрон 9x18 ПМ не обеспечивает требуемой эффективной дальности стрельбы и эти модели не были приняты на вооружение.

С ростом преступности в начале 90-х годов МВД России столкнулось с тем, что армейское оружие для полицейских целей не пригодно. ПМ не отвечает многим современным требованиям к служебному пистолету, а автоматы обладают очень большой мощностью и их применение в мирное время в городских условиях опасно для добропорядочных граждан не меньше, чем для преступников, и автоматная пуля калибра 5,45 мм обладает высокой способностью к ricochetу. В связи с этим вспомнили о существовании ПП.

Во всем мире пистолет-пулемет уже давно был одним из основных видов автоматического оружия для сил правопорядка. Специфика полицейских операций в том, что огневой контакт происходит как правило на небольших дистанциях, на которых пистолетная пуля обладает высоким останавливающим



ПМ и ПМ-М



Последние разработки  
ЦКИБ СОО г. Тула  
Пистолеты – пулеметы ОЦ-22 и ОЦ-39.  
Фото из архива автора

действием при необходимом пробивном. Кроме этого, опасная зона при работе из ПП значительно меньше, а кучность автоматического огня выше, чем у автомата. Кроме того, ПП достаточно компактен, легок, на него относительно просто можно поставить глушитель. Благодаря этим качествам образцы 70-х получили вторую жизнь после некоторых доработок для оснащения подразделений МВД стали выпускать КЕДР Е. Ф. Драгунова (г.Ижевск), «Кипарис» Н. М. Афанасьева (ЦКИБ СОО г. Тула). Кроме этого, в КБП (г.Тула) были разработаны ПП-90 и ПП-93 под патрон 9х18 ПМ.

Для повышения бронепробиваемости патрон 9х18 ПМ было ре-

шено модернизировать (усилить), но так, чтобы его все же можно было использовать для стрельбы из штатного оружия. Однако получить требуемые характеристики в пределах имеющегося резерва у штатного оружия по импульсу не удалось. В результате на снабжение МВД был принят новый патрон 9х18 ПММ, который использовать для стрельбы из штатного оружия запрещено (дульная энергия модернизированного патрона была увеличена почти в 1,7 раза).

Параллельно с разработкой велись работы по усовершенствованию и некоторых образцов ПП с целью обеспечить возможность стрельбы из одного образца как штатным патроном ПММ, так и мо-

дернизированным. Сама идея создания подобного оружия весьма заманчива, но при ее реализации возникает ряд вопросов, которые скорее всего приведут к тому, что от нее откажутся. Как старый, так и новый вариант патронов имеет свои достоинства и недостатки, но в целом оба не отвечают требованиям сегодняшнего дня по действию пули. Поэтому в России ведутся работы по созданию отечественного патрона, взаимозаменяемого со стандартным патроном НАТО 9х19.

Под него будут разрабатываться не только пистолеты, но и ПП, которые могут найти достаточно широкое применение как в подразделениях МВД, так и для вооружения личного состава армии, не принима-

# ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПИСТОЛЕТНЫХ ПАТРОНОВ

Наименование патрона	Калибр, (мм)	Длина патрона, мм	Масса патрона, г	Масса пули, г	Масса пороха, г	V0 м/с
9,62 x 25 (ТТ) (57 – Н – 132)	7,62	34,8	10,6	5,60	0,50	500
9 x 18 (ПМ) (57 – Н – 181С)	9,00	25,0	10,0	6,10	0,25	330
9 x 18 (ПМ – М) (57 – Н – 181СМ)	9,00	25,0	10,6	5,54	0,50	430
9,62 x 25 (ТТ) (57 – Н – 132)	9,00	29,7	12,3	7,45	0,48	400
9 x 21 (СП – 10)	9,00	29,7	12,3	7,45	0,48	480

ющего непосредственного участия в боевых действиях, но нуждающегося в оборонительном оружии. Естественно, требования МВД к ПП несколько отличны от требований министерства обороны, но в целом ПП могут быть выполнены на единой базе с теми или иными отличиями.

За последние годы в результате эволюции в развитии стрелкового оружия можно говорить, что для ПП образовалась ниша, из которой вытеснить его, как класс оружия, не смогут ни автоматические пистолеты, ни малогабаритные автоматы, так как они практически достигли предела в своем развитии по весовым и габаритным характеристикам. Поэтому ПП по своим характеристикам должны находиться в пределах образовавшегося коридора (масса в пределах 1,1 – 2,1 кг и длина 250 – 350 мм).

С одной стороны, пистолет-пулемет пересекается по боевым возможностям с автоматическим

пистолетом, а с другой – с малогабаритным автоматом, причем практически ничем не уступаая своим соседям. Так ПП, находящийся на границе с автоматическим пистолетом, уступает последнему незначительно в габаритах и в удобстве стрельбы навскидку, так как пистолетная рукоятка выполняется прямой, однако это обеспечивает ПП превосходство над автоматическим пистолетом в емкости магазина.

Наличие закрытого затвора исключает неприятное психологическое ощущение и предотвращает нанесение травм стрелку при стрельбе с прикладом, если произведена неправильная изготовка; наличие неотъемного приклада исключает его потерю и повышает боевую готовность. При производстве ПП применяются более производительные технологии, обеспечивающие преимущество по себестоимости. В осталь-

ном же ПП и автоматический пистолет могут быть абсолютно равноценны.

Что касается ПП, находящихся на границе с малогабаритными автоматами, то здесь последние имеют некоторое преимущество по эффективной дальности стрельбы. Но это оружие предназначено для ближнего боя, ПП имеет преимущество по кучности стрельбы, так как при равной массе он стреляет боеприпасами с меньшим импульсом, что обеспечивает лучшую устойчивость оружия при стрельбе. Масса ПП вместе со снаряженными запасными магазинами значительно меньше массы малогабаритного автомата при равном боекомплекте. Так, при боекомплекте в 180 патронов ПП будет весить не более 5 кг, а малогабаритный автомат 9А-91 имеет массу 7,9 кг.

Конструктивно ПП проще автомата, что гарантирует ему меньшую себестоимость при равноценном производстве. В остальном они могут быть равноценны.

Получается, что существование ПП, находящихся на границах данного коридора, оправдано, но не следует забывать и «золотую середину», то есть необходимо создать пистолетно-пулеметный комплекс 3-го поколения, который будет отвечать не только требованиям всех силовых ведомств, но и будет конкурентоспособен на мировом рынке оружия. Деление ПП должно осуществляться по весовому признаку, так как именно с весом связаны габариты оружия: сверхлегкий пистолет-пулемет (СПП), легкий

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПП 2-го ПОКОЛЕНИЯ

Модель	Патрон, мм	Длина, мм	Масса с магазином без патронов, кг	Вместимость магазина, шт.	Темп стрельбы выстр./мин	Начальная скорость пули, м/с	Прицельная дальность стрельбы, м
КЕДР	ПМ	305/530	1,57	20/30	850	310	25
Клин	ПМ	305/539	1,54	20/30	850	310	150
	ПМ-М				1200	430	150
Кипарис	ПМ	318/590	1,5	30	900 – 1000	325	75
ПП-90 М**	ПМ	270/490	1,6	30	600 – 800	320	100
ПП-93	ПМ	325/577	1,58	20/30	600 – 800	320	100
Визон-2	ПМ	425/660	2,47	64	700	310	100/150
	ПМ-М				1200	415	

(\*\*) – модель ПП-90 М1 использует патрон 9х19 Parabellum



# ХАРАКТЕРИСТИКИ СОВРЕМЕННЫХ ЗАРУБЕЖНЫХ ПП

Модель, страна	Патрон, мм	Длина, мм	Масса с магазином без патронов, кг	Вместимость магазина, шт.	Темп стрельбы выстр./мин	Начальная скорость пули, м/с
«ТМП» Австрия	9 x 19 Пара	282	1,3	15 30	900	—
«KF-9-AMP» США	9 x 19 Пара	273	—	20, 36, 60, 108	800	320
«Микро-узи» США	9 x 19 Пара	250/460	1,95	20, 25, 32	1250	350
«MP5K» Германия	9 x 19 Пара	325	2,0*	15 30	900	375
«ИНГРЕМ» США	9 x 19 Пара	269	2,84	16 32	1090	365
«Яти-Матик» Финляндия	9 x 19 Пара	375	1,65*	20 40	600 – 650	360 – 400
«Спектр М4» Италия	9 x 19 Пара	350	2,9	30 50	850	400
«Калико» США	9 x 19 Пара	433/533	2,36	50 100	500 – 2000	400

(\*) – масса оружия без приклада

пистолет-пулемет (ЛПП) и тяжелый пистолет-пулемет (ТПП).

Пистолетно-пулеметный комплекс 3-го поколения должен впитать в себя все самое лучшее, что имеется сейчас в мире оружия и отвечать следующим требованиям: работать с переднего шептала; органы управления оружием должны быть удобны, как «левше», так и «правше», причем переключение их должно производиться рукой, удерживающей оружие; у систем, выполненных по «пистолетной схеме», защелка магазина должна выключаться рукой, удерживающей оружие, и должно быть обеспечено выпадение пустого магазина из

горловины; у ПП, выполненных по классической схеме, должна быть предусмотрена возможность сбора магазинов в блоки.

ПП должны иметь основы затворов по пистолетному, а для обеспечения повышенной безопасности и боеготовности – механизм самовзвода или должны оснащаться автоматическим предохранителем. Должна быть предусмотрена возможность установки в оружие ЛЦУ; прицельное приспособление должно быть регулируемым и должна быть предусмотрена возможность приведения оружия к нормальному бою как с глушителем, так и без глушителя; ПП должен иметь

возможность ведения непрерывного автоматического огня, причем темп стрельбы должен быть не выше: для СПП – 900 выстр./мин, ЛПП – 750 выстр./мин, ТПП – в пределах 500–650 выстр./мин.

Габариты ПП должны быть такими, чтобы оружие было удобным при эксплуатации, причем длина базовых образцов (минимальная длина оружия, которая может быть увеличена за счет длины ствола и приклада) должна быть для СПП – 250 мм, ЛПП – 300 мм, а ТПП – 350 мм. Масса базовых ПП (минимальная масса образца, которая может быть увеличена за счет ствола, прицела и т.д.) с магазином без патронов должна быть в пределах: для СПП 1,1 – 1,4 кг, ЛПП 1,4 – 1,8 кг, ТПП 1,8 – 2,1 кг.

Для увеличения устойчивости оружия при стрельбе на ПП могут устанавливаться: глушитель, прицелы различного типа, магазины большой вместимости, а также насадки различного назначения. Кроме того, СПП сам может устанавливаться на другой вид оружия.

Основным патроном для оружия 3-го поколения должен стать отечественный патрон 9x19, но в целом ряде случаев желательно использование патронов 9x18 ПМ и 7,62x25 ТТ. Это связано с тем, что для СПП, который может применяться в некоторых подразделениях МВД, предпочтителен патрон 9x18 ПМ. Благодаря своему небольшому импульсу он обеспечивает

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ АВТОМАТИЧЕСКИХ ПИСТОЛЕТОВ, ПП 3-го ПОКОЛЕНИЯ И МАЛОГАБАРИТНЫХ АВТОМАТОВ

Тип оружия, модель	Патрон, мм	Длина, мм	Масса с магазином без патронов, кг	Вместимость магазина, шт.	Темп стрельбы выстр./мин	Начальная скорость пули, м/с	Прицельная дальность стрельбы, м
Автоматический пистолет АПС	ПМ	225/540	1,02 / 1,580	20	750	340	200
ОЦ – 33 «Пернач»	ПМ ПМ – М	223/533	1,15 / 1,42	18 27	850	330 420	100
ПП ОЦ – 22	9 x 19 НАТО	250/460	1,37 / 1,580	20 30	900	360	100
ПП ОЦ – 39	ТТ	415/640	2,10	20, 30 45	620	480	200
Малогобаритный автомат «Вихрь»	СП 5 СП 6	360/610	2,0	20	900	270	200
Малогобаритный автомат 9А – 91	СП 5 СП 6	385/604	1,96	20	700 – 900	280	200

наилучшую устойчивость при автоматической стрельбе, и опасная зона при работе из СПП под этот патрон составляет всего до 350 м.

Для ТПП предпочтителен 7,62x25 ТТ, который обладает хорошими баллистическими качествами. К сожалению он не состоит на вооружении армии, однако до конца 80-х годов выпускался промышленностью, и большое количество этих патронов хранится на армейских складах. По сути дела, патрон 7,62x25 ТТ находится в «запасе» и в случае острой надобности его использование предполагается. Практически это означает принять его на вооружение, что приводит к значительному затрудне-



Комплект ТПП-93 с глушителем и принадлежностями



что под него уже разрабатывается современное оружие, которое при необходимости можно быстро перевести под патрон 9x19, что резко сократит сроки постановки подобного оружия на вооружение армии. Патроны 7,62x25 ТТ уменьшают для государства себестоимость оружия почти в 2 раза, так как себестоимость полного комплекта боеприпасов равна примерно стоимости самого образца.

Изготовление патронов 7,62x25 ТТ государством давно оплачено. Сам же патрон 7,62x25 ТТ пользуется огромным уважением не только у нас, но и за рубежом, что даст возможность экспортировать оружие в некоторые страны, где есть подобные патроны. ✖

нию снабжения войск, так как на вооружении армии будут находиться тогда три pistolетных патрона: 9x19, 9x18 ПМ и 7,62x25 ТТ. Чтобы этого не произошло, министерству обороны желательно избавиться от устаревшего морально, технически и далеко небезопасного оружия, а патроны 7,62x25 ТТ передать в МВД.

МВД, приняв на вооружение патрон ТТ, также сократит номенклатуру используемых боеприпасов, так как ТПП под патрон 7,62x25 ТТ может вывести из обращения не свойственное для милиции армейское оружие под патроны 5,45x39 и 7,62x39.

Передача патрона 7,62x25 ТТ МВД выгодна для всех, потому



Малогобаритный автомат 9А-91

# ЧТО ПРЕДПОЧЕСТЬ?



Андрей Майами

Фото автора

Много споров вызывает вопрос: с каким оружием предпочтительней воевать и оружие какого калибра брать с собой на ту или иную операцию? Хотел бы сразу внести поправку во все рассуждения подобного толка: каждый вид оружия предназначен для выполнения той или иной боевой задачи, в зависимости от обстановки.

Исходя из личных наблюдений могу сказать, что в условиях уличных боев в Грозном (январь – февраль 1995 г.) штурмующие подразделения отдавали предпочтение РПО “Шмель”. С помощью этих ручных огнеметов, по сути стреляющих боеприпасами объемного взрыва, было очень эффективно “выкуривать” противника из закрытых помещений, с огневых позиций, оборудованных в домах частного сектора, из квартир многоэтажек и подвалов города. Для подавления одной огневой точки противника, как правило, было достаточно одного РПО (прицельная дальность до 600 м).

При осмотре огневых точек, по которым применялись РПО, довольно часто обнаруживали тела боевиков, находившихся в соседних помещениях. Группы, уходившие на боевые операции в город, старались взять побольше “Шмелей”.

При ведении боевых действий в районе улицы Маяковского (Грозный, январь 1995 г.) особенно досаждали огневые точки противника, обнаруживаемые в ходе продвижения пехоты по, казалось бы, освобожденной от боевиков, территории. Ответный огонь из стрелкового оружия залегшей пехоты, вооруженной автоматами АК-74 (5,45 мм), результата не дал: огневые точки были оборудованы боевиками в полуподвальных помещениях кирпичного жилого дома. После того, как подошли ре-

бята из огнеметного взвода с РПО “Шмель”, сопротивление противника было быстро сломлено.

При обследовании одной из огневых точек, подвергшейся удару “Шмеля”, в полуподвальном помещении были обнаружены окровавленные куски тел, трупы находились и в смежном помещении полуподвала. Причем в смежном помещении они были внешне практически целы, за исключением того, что от динамического удара разорвавшегося заряда, у некоторых трупов вылезли глаза из орбит.

## СПОРЫ ВОКРУГ АВТОМАТА

На мой взгляд, стрелковое вооружение подразделений Российской Армии, базирующееся в основном на автоматах АК-74, не полностью соответствует требованиям войск. В боевых условиях, когда

порой некогда разобрать и почистить автомат, АКМ (7,62 мм) не дает задержек или отказов при стрельбе, даже если боец отстрелял 8–10 магазинов (240–300 патронов) и при существенном нагаре, продолжает оставаться готовым к бою. АК-74 (5,45 мм) при отстреле 6–7 магазинов дает задержки и может даже отказать. АКМ остается готовым к бою даже после попадания в воду или грязь, чего нельзя сказать об АК-74. На мой взгляд, и моих боевых товарищей, АКМ более надежен и неприхотлив, чем АК-74.

Пробивная способность пули 7,62 мм намного выше, чем у 5,45-мм. В реальной боевой обстановке это выглядит так: укрывшегося противника, например, за штабелем пустых деревянных ящиков, из АК-74 поразить трудно. Пули этого автомата, не пробивают такую преграду. Изменив траекторию полета при столкновении с первым рядом ящиков, они уходят в сторону. Пуля 7,62 мм из АКМа прошивает практически любую подобную преграду, не оставляя надежды укрывшемуся противнику остаться в живых.

Наглядным примером может служить эксперимент, который я провел. С пяти метров я выстрелил из АК-74 под углом приблизительно 75 градусов в экран отечественного телевизора среднего размера. Первая пуля ушла рикошетом, не оставив даже следа на стекле экрана. И только вторым выстрелом экран был разбит.

Боеприпасов калибра 7,62-мм разработано очень много типов. Основные, использовавшиеся российским спецназом ВДВ против боевиков в чеченской кампании, таковы: со стальным сердечником; бронебойно-зажигательные; с уменьшенной скоростью пули (для стрельбы с использованием ПБС); с трассирующей пулей.







При небольшой кустарной доработке напильником или надфилем в полевых условиях пуле можно придать большие поражающие свойства для воздействия по живой силе противника.

В Чечне боеприпасы калибра 5,45 мм к АК-74 использовались лишь двух видов: со стальным сердечником; с трассирующей пулей. Только в отдельных подразделениях, например, в разведке, применялись боеприпасы 5,45 мм с уменьшенной скоростью пули.

## ХОТЕЛИ КАК ЛУЧШЕ

Стремление подготовиться к предстоящему бою, продумать все, вплоть до мелочей — нормальная психология бойца. Однако для сокращения времени перезарядки оружия, на мой взгляд, ошибочно крепить магазины автомата попарно при помощи изоляционной ленты или лейкопластыря. Случилось бы так, что при выстреле магазин не выскочил бы из автомата, а пуля не пошла бы вперёд.

Хотелось бы видеть, когда некоторые солдаты скрепляли по три, а то и по четыре магазина вместе.

На собственном опыте я убедился в том, что второй магазин, развернутый относительно первого на 180 градусов, при попадании грязи увеличивает время перезарядки, а если она попадает в механизм автомата, то могут происходить задержки и отказы в стрельбе. При накрутке трех и более магазинов автомат становится тяжелее, неудобней, нарушается балансировка оружия и вести прицельную стрельбу с руки становится гораздо труднее, а то и вовсе невозможно. Кроме того, подобная практика со временем приводит к износу механизма крепления магазина к автомату.

Чтобы увеличить боезапас автомата для одного перезарядки, мы использовали магазины к РПК, рассчитанные на 40 патронов, которые были в особой цене.

Для сокращения времени перезарядки автомата пока существует только один реальный путь: использование разгрузочных жилетов с удобным расположением магазинов на нем, для возможности быстрого извлечения боекомплекта из любого положения бойца при стрельбе.

## КОМПАКТНОСТЬ

Самым удачным вариантом считаетеся автомат со складывающимся прикладом. Заимствованный механизм складывающегося приклада у немецких МП-38 (МП-40) после второй мировой войны успешно перекочевал на десантный вариант АКМа (АКМС) и со временем практически не претерпел изменений. Единственным новшеством стал съемный резиновый затыльник для амортизации и лучшего упора при прицельной стрельбе. В отличие от приклада АКМС, убиравшегося вниз под ствольную коробку, приклады АКС-74 (АКС-74М) складываются вбок и становятся в некоторой степени неудобными. Их неудобство заключается в том, что у этих автоматов появляется дополнительное количество выступающих деталей и, следовательно, возрастает возможность зацепиться за амуницию, да и мало ли бывает в боевой обстановке неординарных ситуаций. С учетом установки на автомат подствольного гранатомета, дополнительных прицельных систем, вопрос компактности и эргономичности оружия делается очень важным. ❖



## центр образования БОРОДИНО — МКТА лицензия 204



- Базовая подготовка до специализаций
- Правовая подготовка;
- Занятия по программе «специальные тактические и ситуационные игры на поражение с использованием пэинтбольного оборудования»
- Базовая олимпийская подготовка по специально разработанным программам с учетом мирового опыта подготовки полицейских и контртеррористических подразделений.

Дальнейшая углубленная подготовка групп личной охраны, групп инкассации, охраны объектов. Моделирование конкретных условий работ групп. Специальная огневая подготовка. Антиварийное и защитное вождение. Необходимая правовая подготовка и прикладная теория. Методика обнаружения электронных средств съема информации. Антибомбовая подготовка.

## — И ЭТО ЕЩЕ НЕ ВСЕ...

Предлагаем увлекательную игру для настоящих мужчин!  
... и, конечно, отличное пэинтбольное снаряжение!

Тел.: (095) 390-18-80, 471-16-81 Факс: 498-44-57.

Пейджер 232-00-00 (аб. 14132, 1891)

## Михаил Драгунов

Фото  
Питера Кокалеса

Ручной (или, как называют его американцы, *squad automatic* — взводный) пулемет занимает своеобразное место в системе вооружения. Отмеченные в статье П.Кокалеса “РПД: несмотря на почтенный возраст, все еще воюет” (“Солдат удачи”, № 5/96 г.) требования являются по своей сути противоречивыми. В первую очередь — это маневренность, подвижность оружия, что традиционно связывается с магазинной системой подачи, и, с другой стороны, возможность ведения длительной непрерывной стрельбы, что обычно обеспечивается ленточной системой подачи.

Именно поэтому до настоящего времени, в отличие от штурмовой винтовки (автомата) и единого пу-



Фото Владимира Белевгурина

варианты, появившиеся из-за отсутствия настоящего ручного пулемета).

Появление в середине 30-х годов единого пулемета МГ34 и успешное боевое применение во второй мировой войне его и последовавшего за ним МГ 42 дало толчок к созданию ручных пулеметов с ленточной подачей. В 1942 г. слеса-

рострельность до 80 выстрелов в минуту. Только к началу 70-х годов М.Т.Калашникову, вооруженному почти 30-летним опытом работы, при наличии современной технологии удалось довести массу модернизированного ПК до 7,5 кг (без патронной коробки и ленты).

Естественно, что такие требования могли быть обеспечены только при магазинной подаче, и практически все конкурсные образцы прорабатывались под эту схему: один из образцов конструкции Дегтярева, с расположением коробчатого магазина сверху, как в пулемете Брена; пулемет Симонова, разработанный на базе его самозарядной винтовки 1938 года (по этой же схеме были созданы и противотанковое ружье ПТРС, и самозарядный карабин СКС); пулемет Калашникова (сопоставление описания его образца, приводимое Д.Н.Болотным в книге “История советского стрелкового оружия и патронов”, и финского пулемета ЛС-26 в книге А.А.Благонаравова “Материальная часть стрелкового оружия” дают основания предполагать, что ЛС-26 послужил прототипом при создании этой конструкции Калашникова. Вряд ли можно признать этот выбор удачным: А.А.Благонаров оценивал его как тяжелый и сложный в разборке и сборке. Да и сам мэтр оружейного дела в своих “Записках конструктора-оружейника” оценил его как самую крупную свою неудачу. Все представленные образцы были сделаны под коробчатые магазины вместимостью от 15 (пулемет Калашникова) до 30 патронов (пулемет Дегтярева). Один из образцов Дегтярева был разработан под ленту, но по массе он далеко не соответствовал предъявленным требованиям.



лемета, нельзя считать окончательно сложившимся облик ручного пулемета.

Первоначально — практически до 30-х годов — ручной пулемет представлял собой исключительное оружие с магазинной подачей патронов, начиная с пулемета Мадсена и вплоть до ставших классикой пулемета Дегтярева и чехословацкого Брена (переделки пулемета Максима в ручной пулемет вроде немецкого МГ 08/15 и нашего МТ в счет не идут, поскольку это были вынужденные

ри-отладчики Ковровского оружейного завода А.А.Дубынина и П.П.Поляков разработали к пулемету ДП конструкцию приемника под матерчатую ленту пулемета Максима. В этом же году был объявлен конкурс на создание 7,62-мм ручного пулемета массой не более 7 кг, с практической скорострельностью не менее 100 выстрелов в минуту. Надо заметить, что эти требования были сверхжесткими и, по сути дела, нереальными: для сравнения — ДП при массе без патронов 10 кг имел практическую ско-

Из конкурсных образцов наиболее близко соответствовал тактико-техническим требованиям пулемет Симонова, но решения о принятии на вооружение принято не было. В такой ситуации Главным артиллерийским управлением было принято единственно правильное решение — отрабатывать пулемет под патрон образца 1943 г. В новом конкурсе приняли участие Дегтярев, Симонов и Судаев. Среди участников конкурса в наиболее выгодном положении находился Дегтярев, единственный из всех располагавший собственным КБ и экспериментальной базой. Кроме того, на его стороне был и предшествующий опыт работы с пулеметом. В течение 1944 г. им были представлены по меньшей мере пять вариантов, из них три — с магазинной подачей и два — с ленточной. Образец с ленточной подачей и был принят на вооружение как РПД образца 1944 г.

К концу 40-х годов в Советской Армии сложилась первая в мире система стрелкового вооружения под единый патрон на уровне взвода: автомат Калашникова, самозарядный карабин Симонова и ручной пулемет Дегтярева. Все образцы были под патрон образца 1943 г., но совершенно разные по уровню заложенных в них конструктивных принципов. РПД и СКС отражали, по существу, уровень 30-х годов. К тем недостаткам РПД, которые упоминаются в статье П.Кокалис, надо добавить и малую жесткость узла

запирания, бывшую причину обрыва

вов



Дегтяря, гильзы при стрельбе. Это было вообще органическим недостатком схемы Дегтярева с качающимися боевыми упорами, почему и во всех без исключения образцах его конст-



рукции в комплект ЗИПа входил извлекатель дульца гильз. Схема подачи с досыланием патрона в патронник из незамкнутого звена ленты (так называемая "прямая" подача) требовала очень надежной фиксации звена с патроном на линии досылания (отчего и поломка переднего направляющего хвостовика звена приводила ленту в негодность, о чем также пишет П.Кокалис).

В середине 50-х годов был объявлен конкурс на создание новой системы стрелкового вооружения взвода. При этом было подчеркнуто, что желательно создание на единой конструктивной базе двух образцов: автомата и ручного пулемета. Оружейная техника подошла к реализации идеи В.Г.Федорова об унифицированной системе стрелкового вооружения, которую он выдвигал в своем классическом труде "Эволюция стрелкового оружия" (1938 — 1939 гг). Ему же принадлежит и первая ее реализация, правда, в виде опытных образцов и на несовершенной конструктивной базе — автомате его конструкции.

В конкурсе принимали участие М.Т.Калашников, тульский конструктор Г.А.Коровов и А.С.Константинов из Коврова. М.Т.Калашников представил модернизированный вариант АК и ручной пулемет на его базе с магазинной подачей (секторным магазином на 40 патронов и барабанным магазином на 75 патронов). Г.А.Коровов и А.С.Константинов также представили унифицированные комплексы; пулемет Коровова имел ленточную подачу (использовалась лента от РПД), пулемет Константинова — с магазинной подачей. В условиях, когда система Калаш-

никова находилась на производстве и в войсках почти десять лет, для победы в конкурсе необходимо было создать образец на голову выше, чем АК. Конкурентам этого не удалось, и система Калашникова прочно заняла свое место на уровне оружия взвода. Вскоре и на смену ротному пулемету образца 1946 года пришел пулемет Калашникова.

В начале 50-х годов чехословацкие оружейники по-своему попытались разрешить противоречие ручного пулемета: на базе знаменитого Брена был создан образец с комбинированной подачей. Пулемет Vz52 под чехословацкий промежуточный патрон 7,62x45 мм имел приемник для ленты. При открывании крышки приемника на это место мог присоединяться коробчатый магазин. В 1957 г. он был переработан под наш патрон 7,62x39 и получил обозначение Vz52/57.

В 70-е годы идею комбинированной подачи реализовали конструкторы бельгийской фирмы ФН в ручном пулемете "Миними" под патрон 5,56x45 мм. Этот образец и стал первым ручным пулеметом в американской армии. Надо заметить, что примерно в это же время схема с комбинированной подачей прорабатывалась и в нашей стране. Автору настоящих заметок в 1972 — 1976 гг. довелось принять участие в разработке 5,45-мм ручного пулемета с комбинированной подачей. В этот же период коллективом под руководством М.Т.Калашникова прорабатывались варианты магазина вместимостью 100 патронов к пулемету РПК-74. И та, и другая работа завершились испытаниями опытных образцов: ни один вариант не

Окончание на стр. 60





Жилет "Тарзан" М21. Видно рациональное размещение снаряжения, "чистые" плечи, крупную молнию с удобным "хвостом", а также элементы соединения с тактическим ремнем

# БЕЗ ЖИЛЕТА НИКУДА ?

**Евгений Рассказов**  
**Фото автора**

События последнего времени, происходящие на юге России, подтверждают эффективность разгрузочных жилетов (РЖ) в качестве элемента тактического снаряжения. Анализ увиденных образцов подтверждает правильность направлений их развития, которые были описаны в "SOF" 5 / 1996. К тому же, практика показывает, что зачастую разгрузочные жилеты оказываются значительно удобнее в носке, чем стандартная экипировка МО и МВД РФ. Конкуренцию им могут составить лишь "боевые передники" (№10, 1996), но они, как правило, предназначены для скоротечных огневых контактов и не способны нести на себе амуницию различного назначения.

Боевые действия за г. Грозный (август 1996) показали интересные направления в использовании экипировки. Так оппозиция, для которой характерна тактика, напоминающая тактику легкой пехоты ("рейнджеры"), очень широко применяла жилеты, выполненные под определенные боевые специальности. Причем некоторые из них намного превосходят по конструкции табельные образцы МО и

МВД. Практически на всех образцах имеется регулировка по объему с металлическими замками. 70% образцов регулируется по росту. Остальные выполнены без нее, поскольку место регулировки используется для размещения грузовых карманов. Как правило, на РЖ носят только боезапас (уже снаряженный), "медицину" и минимум продуктов.

Типовой РЖ бойца оппозиции — это, как правило, жилетообразная конструкция из х/б или плашевых тканей. Все крепления и застежки выполнены на "репейнике" или же на пуговицах-палочках, реже на молниях, что рассчитано на несложную технологию кустарного швейного производства. К тому же, шум при открывании "репейника" значительно ниже боевых шумов поля боя. Замена отслужившего "репейника" производится и очень быстро.

Основным замком является крупная молния, иногда металлическая, удобная в пользовании и обеспечивающая быстрое одевание и снятие жилета. Молния имеется на 95% моделей оппозиции.

Насыщение типового жилета

(август 1996 г.) было следующим. На груди располагались 4 Ф1, до 6 магазинов АК, у гранатометчика 5–10 ВОГ25. В зависимости от воинской специальности, здесь же могли находиться СВД-маг., либо 10–20 ВОГ25, либо 6–8 Ф1, причем последние совмещались с расположенными здесь же 6–8 АК-маг..

На спине располагались обычно 1–2 больших грузовых кармана для бытовых мелочей и продуктов, а иногда и 4–6 подсумков для АК. Но были попытки носить одновременно АКМ с ГП25 и укладку для выстрелов РПГ-7.

Такую неклассическую насыщенность РЖ можно объяснить лишь тем, что для оппозиции основным транспортом являлись 2,5–5-тонные грузовики, а не БТР и БМП.

Все это нехарактерно для экипировки правительственных войск, элементы которой ограничены различного рода требованиями, но наметились "подвижки". Хотя зачастую изготовителями являются более гибкие коммерческие структуры.

Так, выпускаемый ГП "Союзспецоснащение" образец для действий на поле боя очень напоминает американский образец LBV (Load bear-

ing vest), который состоит на вооружении армии США. Надо отдать должное — "братец" выполнен очень качественно. Конструктивно он состоит из 4 блоков: пары грудных, спинного и плечевого. Все выполнено, к сожалению, из х/б материала — импортного легкого брезента, камуфлированного "Woodland" рисунка.

Что касается карманов, хочется сказать следующее: нельзя слепо копировать американские образцы, хотя бы потому, что у них другое количество и габариты носимого боекомплекта. Авторы же нашего изделия создавали его под боекомплект МО РФ. В результате получилось, что одиночный АК-боекомплект болтается в карманах. Если же его размещать парно, то выясняется, что 2 магазина АК во внутреннюю пару подсулков можно только втиснуть силой. Достать же их обратно невозможно. К тому же, закрыть клапан на дублирующие замки очень трудно. Получается, что "жить" в подсулках может лишь один магазин АК. Во внешней же паре подсулков все наоборот — полная свобода. Конструкция не позволяет без ущерба тиши-

носить нормальное количество боезапаса.

Гранатные сумки имеют лишь один недостаток — они не рассчитаны на раздельное ношение "тела" и запала гранаты, что является требованием ГРАУ к подобной экипировке. В снаряженном же виде пользоваться гранатой можно лишь только "с двух рук", а это не всегда удобно в условиях реального боя.

Спинный блок РЖ, к чести изготовителя, выполнен очень просто и технологично. В дальнейшем предполагается его модульное исполнение. Так и напрашивается аналогия с "Выдрой" (9/1995). Что меня порадовало в описываемом изделии — так это плечевые ремни с мягким наполнением, которые позволяют носить это снаряжение долгое время.

Следующий образец изготовлен фирмой "Волонтер" на основе сетчатых материалов (синтетических сетей). Такое решение позволяет избежать проблем, связанных с перегревом организма и гигиеной. Жилет "всепогодный" благодаря свободному прохождению сквозь него воды и влаги. Кроме этого, через сетку хоро-

шо просматривается рисунок камуфляжа, делая ненужным маскировочное окрашивание самого жилета.

Если доработать конструкцию, подобрать "военные" комплектующие и разобраться с насыщением под конкретного пользователя — может получиться целая гамма сетчатых РЖ, которые стройно впишутся в общий порядок снаряжения.

Еще одним представителем нового поколения разгрузочных жилетов является "Тарзан" М21, производимая компанией "Сплав" (№10, 1996). Он предназначен для оснащения подразделений охраны порядка, но может использоваться и в интенсивных боевых действиях. К созданию этого образца его авторов подвела сама жизнь, поскольку не секрет, что многие подразделения столичного и региональных ОМОНов и СОБРов принимали участие в боях в Чечне, в частности в непредназначенной для этого экипировке.

"Тарзан" М21 предназначен для использования в специальных операциях преимущественно в населенных пунктах и рассчитан на использование как стандартных транспорт-



Жилет фирмы "Волонтер". Является единственным сетчатым жилетом, выпускаемым серийно, заметны многоцелевые карманы, упрощенная кобура и плечевые регулировочные ремни



Жилет ФПС. Видно спину. Все излишества и недостатки налицо



Жилет "Тарзан" М21. Опытный образец. Хорошо заметно соединение подсумка на грузовой ленте. В серийном изделии замки металлические, спина выполнена на сетчатой основе для терморегуляции



Жилет ФПС. Хорошо заметно стремление заказчика разместить всевозможные виды вооружения на одном носителе. Крайне неудобен (носитель имеет рост 188, 52-й размер одежды)

ных средств, так и авиационных средств доставки. Он выполнен из прочного "под армию" материала "Кордура № 400" и может насыщаться амуницией и боеприпасами, соприкасаемыми с любой из версий АК, ГП, КС-23, помповыми ружьями, а также системами ПП "Клин" и КЕДР.

"Тарзан" имеет двухобъемную компоновку с открытой, что очень важно, спиной и состоит как бы из двух сегментов. Это удобно тем, что при достаточно большой полезной площади, можно осуществлять подгонку как по росту (165–210 см), так и по размеру одежды (48–62) носителя. Благодаря наличию "хитро-скроенных" деталей и специальных "армейских" металлических пряжек. Вся полезная боевая нагрузка сосредоточена на "лице" РЖ.

В настоящий момент семейство "Тарзан" представлено серией жилетов, в которую входят образцы, рассчитанные непосредственно на армию: 8–12 магазинов АК, 4 Ф1, или 24 ВОГ25 — естественно оливкового цвета. Существует также модификация чисто для охранных структур. В серию входит санитарно-спасатель-

ный вариант и вариант со сменными блоками (для специальных штурмовых групп).

Спинной блок сетчатый, поэтому бойцам не жарко при интенсивных перемещениях. Я пробовал этот вариант жилета и должен сказать, что в нем действительно не жарко и чувствуешь себя комфортно.

Данный жилет является одним из лучших РЖ, которые я когда-либо видел и испытывал. Очень похож по концепции и конструктивному решению РЖ "В-96" компании "АНА" (С-Пб), с той лишь разницей, что он выполняется из высокопрочной х/б ткани и ориентирован преимущественно на использование в ВВ МВД РФ.

Еще один вариант "боевого" РЖ изготовлен по заказу и под жестким контролем Вещевого управления ФПС РФ. Изготовителем образца (и только), являлась фирма "Слав" (Идейным вдохновителем и разработчиком — "вешевик" из ФПС).

РЖ ФПС выполнен по достаточно стандартной схеме, рассчитанной разве что, на регулировку по объему. По росту регулировка не предусмотрена. Что при этом творится с РЖ видно на фото (носитель 52 раз,

190 см). К одному из достоинств можно отнести то, что РЖ (образец "Слава") был выполнен из качественной "Кордуры № 400", которая значительно практичнее в войсковом быту, нежели обыкновенное х/б из которого и были выполнены серийные образцы на базе НИИСТ.

РЖ ФПС представляет собой однообъемную схему регулирующую лишь по объему, имеет центральную молнию. Регулировка объема происходит за счет подтягивания продолжительной боковой шнуровки с такими же огрехами как и на образце ГП "Союзспецнашивание".

На лицевой части размещены подсумки под все имеющиеся виды стрелкового вооружения таким образом создается образ некоего "много-рукого" воина. Но самое интересное состоит в том, что во многие подсумки (если они наполнены) невозможно залезть — и это не говоря о том, что это надо будет делать в стрессовой ситуации боя.

Ввиду нарочитой дешевизны (предполагаемой) изделия многие элементы РЖ не доработаны до реальных условий пользования, а посему и кажущаяся простота общего



строга изделия является смертельной. Причем многие элементы РЖ скомпонированы таким образом, что при использовании ими возникает разбалансированность снаряжения, что особенно не допустимо для экипировки ПВ, зачастую действующих в горной и сильно пересеченной местности. Кроме этого, существуют и профессиональные промахи сотрудников Вещевого управления ФПС. Это в частности относится к спинной части РЖ, где также размещены всевозможные сумки и сумочки, и которые с поразительной легкостью можно заменить на простой тактический ранец. Освободив таким образом "жаркую" спину от разных излишеств и которые можно с большей пользой заменить на элементы крепления маскировочных средств либо необходимого минимума снаряжения.

Улучшению потребительских качеств данного РЖ не способствует и явная "срисовка" с жилетов компании "АНА" — это размещенные сзади три огромные сумки "под пару фляг и котелок". Эти вещи можно разместить значительно компактней и не обязательно на РЖ. Имеющиеся здесь элементы с примитивным плоским "допухом" клапана фиксируются еще и всего лишь на одну кнопку, что недопустимо (в оригинале "АНА" это объемный клапан с парой надежных кнопок).

Было бы логичнее взять этот образец за основу и доработать исходя не из предельного насыщения (солдат не лошадь — ему еще и воевать надо), а от практического использования, в частности для условий южных границ России. ★

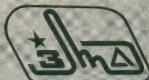


Жилет "Союзспецснаряжение". Хорошо видны узлы для плечевых "гирлянд", а также достаточно широкое размещение снаряжения. Этот жилет не соответствует отечественному снаряжению

## Строчные объявления

В колонку строчных объявлений принимаются объявления от организаций за наличный или безналичный расчет по тарифу 100 тыс. руб. за одну строку. Максимальная длина строки — 40 знаков, включая пробелы. Строка содержит наименование товара, название фирмы-продавца и телефон. Текст должен быть напечатан или написан разборчиво от руки. Полная предоплата в момент подачи текста. Обязательно предъявление паспорта или аналогичного удостоверения личности плательщика.

Прием объявлений и оплаты производится в редакции по адресу: Москва, Люсиновская ул., 68 (вход со двора).



## Акционерное общество закрытого типа

«ЭЛТА»

АОЗТ «ЭЛТА» — известное в России предприятие, занимающееся:

- разработкой, монтажом, пуско-наладкой и обслуживанием систем охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации
- системами автоматического пожаротушения
- системами теленаблюдения и видео охраны как внутреннего, так и наружного исполнения.

Создание охранных систем, оборудования периметров на базе инженерных изделий из АКЛ и сопутствующих электронных средств контроля.

Надежный сбор информации обеспечит компьютерная система с резервированием, разработанная специалистами фирмы.

Наши специалисты смонтируют в Ваших помещениях микро-АТС, радио- и телефонную сеть.

Лицензии: МСЛ 013921-2 и МСЛ 013452-2, ЦОЛ 157.

**Будем рады Вас видеть среди наших клиентов.**

Звоните: в Москве: Тел./факс (095) 334-97-87; Тел. (095) 429-64-44  
в Краснодаре: Тел./факс (8612) 33-47-22

# ВЛАДЕНИЕ ОРУЖИЕМ И ГОТОВНОСТЬ К НАСИЛИЮ

Окончание, начало на стр. 34

шение оружия. Срок выдачи разрешения 45 дней, с 1.07.96 г. – 90 дней. Срок его действия – 2 года. Все кандидаты обязаны пройти курс владения оружием. Стоимость лицензии – 50 долл. США. Ношение оружия запрещается в местах где продают алкоголь на разлив, и там, где это запрещают законы штата и страны.

Относительно США существует еще одно объяснение либерализации права на ношение оружия. Сужение оружейного рынка в 80-е годы вызвало кризис в этой отрасли. Пошатнулись позиции таких гигантов, как "Кольт" и "Смит-Вессон". Возвращение на рынок оружия американского производства и возрождение "американских" калибров (.38 S&W, .45 ACP) последовало за решением администрации Клинтона о дальнейшем прямом и косвенном (уменьшение емкости магазина до 10 патронов) сокращении импорта.

Результаты решения (как бы там ни обстояли дела с его ратификацией), были заметны уже на Shot Show 1995 г. в Далласе. Револьвер Colt .38 SF VI, представитель нового поколения оружия известной фирмы, отвечая новой концепции карманного оружия "не только носить, но и стрелять". Последняя связана с обвалом всяческих малогабаритных

крупнокалиберных пистолетов, исполняющих на современном рынке ту же роль, что и дешевые браунинги испанского производства в начале века.

Либерализация в области владения огнестрельным оружием в США (а также и конкуренция с "автоматами-убийцами" из Китая) зашла так далеко, что Пентагон принял беспрецедентное решение о "раздаче" 373000 списанных винтовок "Гаранд" М1 лицам, прошедшим воскресные курсы стрелковой ("снайперской") подготовки. В этом еще один феномен "двойных стандартов". Почему человек, стреляющий на 100 м из винтовки военного образца национального производства в тех же США или Швейцарии, кандидат в защитники отечества, не стреляющий из АКМ на 50 м уже кандидат в серийные убийцы?

Решение законодателей Вирджинии вполне разумно, и в том смысле, что, если общество не в состоянии защитить личность, оно обязано предоставить ей право самостоятельно защищать себя. Не секрет, что правоохранительные органы в СНГ не пользуются доверием населения. Они все еще исполняют функцию репрессивного инструмента властей. Поэтому ожидать какой-либо "либерализации" от лица МВД и его разрешительной системы не приходится, это

обязанность законодательной власти. Нужны политические решения.

Старая милицеская песня о том, что нашим людям "только дай волю и они перестреляют друг-друга" совершенно безосновательна. "Воля", по крайней мере в Украине, уже дана: всевозможные (даже бывшие партийные) "бонзы" и государственные "могикианы" (которые "могут") и "делавары" (которые "дела велят") имеют на различных, не вполне ясных, основаниях разрешения на ношение "боевого" (кабурного) оружия. На этом пути МВД Украины, только продолжает советскую практику "наградного" оружия. Теперь к нему добавилось оружие, "связанное с перевозкой материальных ценностей".

Если мы строим капитализм, надлежит, по крайней мере, пресечь практику торговли привилегиями. Право на владение оружием не должно облагаться и чрезмерными финансовыми поборами (в Украине те же 50 долл. США, в которые обходится разрешение, составляя половину среднемесячной зарплаты). Покупаю не право, покупаю оружие. В этом вся прелесть "равных возможностей". Как говорили еще в советское время инспектора разрешительной системы, отказывая охотникам в выдаче разрешений на приобретение оружия, "охотится мы вам не запрещаем".

## ПРИУЧЕНИЕ РУЧНОГО ПУЛЕМЕТА

удовлетворял армии полностью. Пулемет с комбинированной подачей представлял собой совершенно новую конструкцию, унификацию с АК-74 практически не было; опыт эксплуатации магазинов большой вместимости в армии создал, по-видимому, в какой-то мере негативное к ним отношение. Так или иначе, но при перевооружении на 5,45-мм патрон армия удовлетворилась 45-патронным магазином к ручному пулемету.

Ручные пулеметы, разработанные и принятые на вооружение армий ряда стран в последние годы, являются в основном переделкой автоматических винтовок. К ним относятся: 5,56-мм австрийский ручной пулемет Steyr JWS, созданный на базе винтовки AUG77 с магазинами на 30 и 42 патрона; 5,56-мм английский ручной пулемет L86A1 (вариант винтовки

L85A1); 5,56-мм итальянский ручной пулемет AS70/90 (на базе винтовки M70/90); 7,62-мм финский ручной пулемет M78 на базе винтовки M76 (пулемет выпускается со стволами под 7,62-мм патрон НАТО, советский 7,62-мм патрон обр. 1943 г. и под 5,56-мм патрон НАТО).

Особое место, как уже было сказано выше, занимает пулемет "Миними", принятый на вооружение армии США (под обозначением M249) в 1985 в качестве основного группового оружия взвода. Питание патронами возможно из ленты на 100 или 200 патронов или из штатного магазина винтовки M16A1. Пулемет может использоваться для стрельбы с сошки, с треножного станка, на боевых машинах в качестве спаренного с пушкой. Надо заметить, что и эта идея в конце 40-х годов прорабатыва-

лась Дегтяревым: к пулемету РПД был разработан треножный станок для использования его в качестве единого пулемета.

В каком направлении пойдет дальше развитие этого вида оружия? Если судить только по количеству моделей, то развитие происходит по Федорову: унифицированная система оружия на уровне взвода. Но не исключено, что боевой опыт вновь приведет к отказу от единого патрона на уровне взвода, и тогда роль ручного пулемета будет выполнять единый пулемет: во всяком случае, в последние время в публикациях Ника Стэдмена неоднократно проскальзывает мысль о том, что американские военные не вполне удовлетворены своим взводным пулеметом и считают, что для этой роли лучше подходит 7,62-мм образец.